



ARDEX GmbH
 Friedrich-Ebert-Straße 45
 58453 Witten
 DEUTSCHLAND
 Tel.: +49 2302 664-0
 Fax: +49 2302 664-240
 technik@ardex.de
 www.ardex.de



Ihr ARDEX-Partner

001 01/2023



Vertrauen im neuen Look

Deutliche Kategoriefarbe

Zweitfarbe zur Unterscheidung

Bessere Lesbarkeit



Klare Struktur

Wichtiges auf einem Blick

Einheitlicher Look

WIR SIND FÜR SIE DA

Anwendungstechnische Beratung

Technik-Hotline: +49 2302 664-362

Telefax: +49 2302 664-373

technik@ardex.de

Auftragsbearbeitung

Service-Hotline: +49 2302 664-364

Telefax: +49 2302 664-240

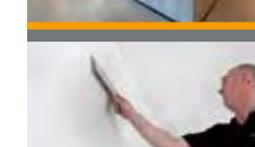
Nachhaltiges Bauen

Service-Hotline: +49 2302 664-511

Telefax: +49 2302 664-295

nachhaltigkeit@ardex.de

| | |
|------------------------------------|----------|
| ARDEXIA APP | 3 |
| ROHBAU ESTRICHVERLEGUNG | 8 18 |
| UNTERGRUNDVORBEREITUNG | 26 |
| BODENSPACHELMASSEN | 36 |
| ABDICHTUNGEN | 50 |
| FLIESENVERLEGUNG FUGENMÖRTEL | 60 79 |
| NATURSTEINVERLEGUNG | 98 |
| BODENBELAGS- UND PARKETTKLEBSTOFFE | 112 |
| PANDOMO® | 130 |
| WANDSPACHELMASSEN | 138 |
| ZUBEHÖR | 150 |
| ANHANG | 154 |



ARDEXIA

Deine intelligente Assistentin

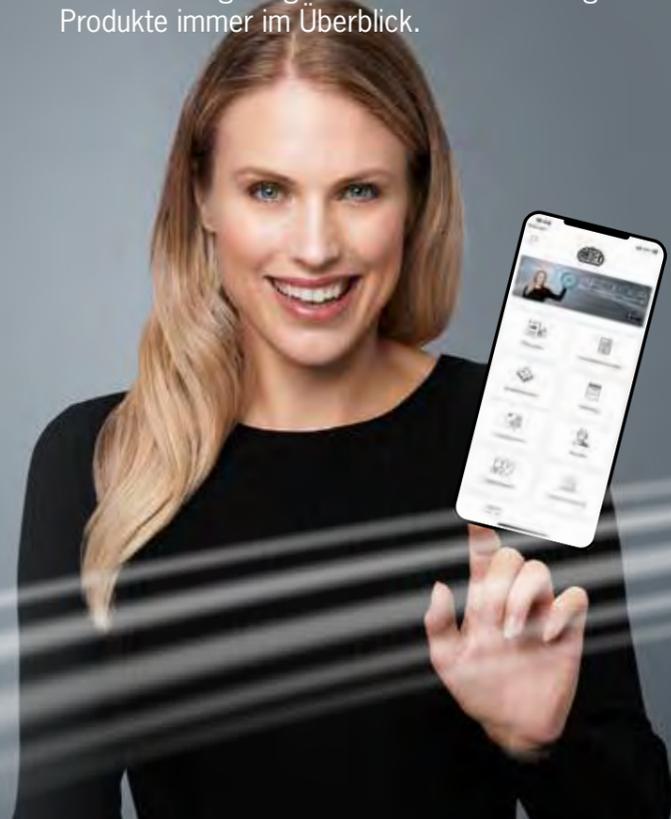
Deine Baustelle: Mit ARDEX perfekt geplant

ARDEXIA unterstützt dich bei der Verarbeitung von ARDEX-Produkten. In der App findest du alle Produkte auf einen Blick – zusammen mit hilfreichen Dokumenten wie technische Datenblättern oder Flyern und Produktvideos. Auch den Verbrauch kannst du blitzschnell berechnen.

Praktisch: Bilde dich weiter mit unterhaltsamen Filmen aus unserem E-Learning oder lege dir Merklisten für dein Projekt an.

Und ARDEXIA kann sogar noch mehr: Der Aufbauberater hilft dir bei der Auswahl der richtigen Produkte. Natürlich im System vom Untergrund bis zur fertigen Oberfläche.

Du möchtest ein umfangreicheres Projekt planen? Über den Projektplaner kannst du direkt mit deinem Smartphone die Räume ausmessen. Dann werden dir automatisch die entsprechenden Aufbauten angezeigt. So hast du die benötigten Produkte immer im Überblick.



Alle Produkte und Datenblätter auf einen Blick



Schnelle Verbrauchsermittlung



Direkt vom Produkt zum Anwendungsvideo



Visuelle und interaktive Aufbauberatung



Moderne digitale Projektplanung



Weiterbildung 24 / 7 in allen Bereichen



Praktische Ausgabe von Materiallisten

Der Projektplaner – kurz erklärt.



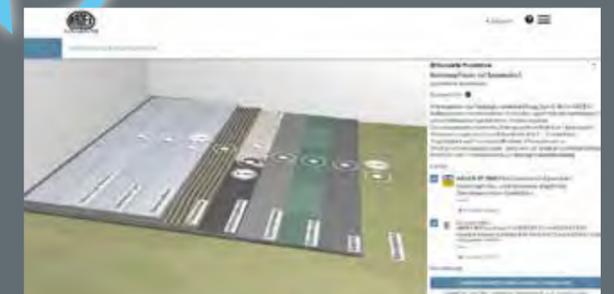
1. Räume ausmessen und erstellen



Im Projektplaner kannst du verschiedene Raumtypen anlegen. Dein Smartphone wird dabei zum virtuellen Maßband.



2. Räumen Aufbauten für Wand, Boden, und Decke zuweisen



Wähle einfach den vorhandenen Untergrund und die gewünschte Oberfläche aus. Der Aufbauberater schlägt dir dann die passenden Produkte vor.



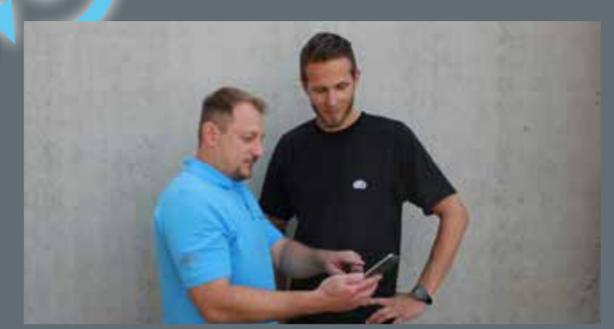
3. Zusammenfassung generieren



Alle Räume geplant? Der Planer erstellt dir automatisch eine praktische Übersicht mit den benötigten Produkten und Mengen.



4. Projekt durchführen



Los geht's! Jetzt bist du für dein Projekt bestens gerüstet.



Laden im App Store



JETZT BEI Google Play

Jetzt laden!



INHALTSVERZEICHNIS NACH PRODUKTGRUPPEN

ROHBAU

| | |
|--|----|
| ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel | 13 |
| ARDEX AR 300 Multimörtel | 13 |
| ARDEX B 10 Betonfeinspachtel | 12 |
| ARDEX B 12 Betonspachtel | 12 |
| ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel..... | 12 |
| ARDEX B 16 PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz | 13 |
| ARDEX BM Kaltselbstklebebahn (KSK-Bahn) | 16 |
| ARDEX BM-P KSK Primer | 17 |
| ARDEX BM-T10 Verschweißungsband..... | 17 |
| ARDEX BM-V 10 Vlieskaschieretes Putzträgerband | 17 |
| ARDEX E 100 Wittener Baudispersion | 16 |
| ARDEX M 4 Schnellmörtel | 14 |
| ARDEX QS Quarzsand..... | 16 |
| ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel | 14 |
| ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | 14 |

ESTRICHVERLEGUNG

| | |
|--|----|
| ARDEX A 18 Haftschrämme | 21 |
| ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel | 21 |
| ARDEX A 35 Schnellzement..... | 21 |
| ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel | 22 |
| ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich | 22 |
| ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement | 22 |
| ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement | 23 |
| ARDEX EP 25 Epoxiestrich | 23 |
| ARDEX SPS Spezialsand für ARDEX EP 25 | 23 |
| ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung NEU! | 24 |
| ARDEX BU-R Armierungsgewebe | 24 |
| ARDEX K 71 Dickschichtausgleich NEU! | 24 |

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

| | |
|--|----|
| ARDEX FLEXBONE® Hochbelastbare Verbundentkopplung NEU! | 29 |
| ARDEX BU-R Armierungsgewebe | 33 |
| ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies..... | 29 |
| ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte..... | 29 |
| ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte..... | 30 |
| ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz | 31 |
| ARDEX EP 2001 Standfestes Epoxidharz | 31 |
| ARDEX FB Gießharz | 31 |
| ARDEX P 4 READY Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung | 34 |
| ARDEX P 6 READY Universal Spritz- und Rollgrundierung | 34 |
| ARDEX P 21 Füllende Grundierung | 32 |
| ARDEX P 45 READY Gebrauchsfertiger Dispersionsvorstrich für die Parkettverlegung | 34 |
| ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion..... | 33 |
| ARDEX P 52 Grundierkonzentrat | 33 |
| ARDEX P 51 READY Gebrauchsfertige Grundierung | 34 |
| ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung | 35 |
| ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich | 35 |
| ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung | 35 |
| ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz | 32 |
| ARDEX P 10 SR 2-K Schnellreparaturharz | 32 |
| ARDEX TP 10 Randdämmstreifen | 30 |
| ARDEX TP 50 Randdämmstreifen..... | 30 |

BODENSPACHELMASSEN

| | |
|---|----|
| ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse..... | 40 |
| ARDEX A 45 FEIN Standfeste Spachtelmasse, fein | 40 |
| ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel..... | 40 |
| ARDEX FIX Blitzspachtel | 41 |
| ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse | 41 |
| ARDEX K 33 Universalspachtelmasse..... | 41 |
| ARDEX K 36 NEU Ausgleichsmasse, innen und außen | 42 |
| ARDEX K 39 Reaktivierbare Bodenspachtelmasse | 42 |
| ARDEX K 40 Premium Bodenspachtelmasse | 42 |
| ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse..... | 43 |
| ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis | 43 |
| ARDEX K 66 F Faserarmierte Bodenspachtelmasse NEU! | 44 |
| ARDEX K 22 F Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert | 44 |
| ARDEX K 71 Dickschichtausgleich NEU! | 44 |
| ARDEX K 80 Dünnestrich..... | 45 |
| ARDEX K 301 Außenspachtelmasse | 45 |
| ARDEX CL 50 Objektpachtelmasse..... | 45 |
| ARDEX CL 100 Bodenspachtelmasse..... | 46 |
| ARDEX CL 200 Calciumsulfat-Bodenspachtelmasse..... | 46 |
| ARDEX CL 300 Ausgleichsmasse..... | 46 |
| ARDEX E 25 Kunstharzdispersion..... | 47 |
| ARDEX AR Glasfaser | 47 |

ABDICHTUNGEN

| | |
|--|----|
| ARDEX 7 + 8 Dichtkleber..... | 55 |
| ARDEX 8 + 9 Dichtmasse..... | 54 |
| ARDEX Billy Click Montagehilfe | 56 |
| ARDEX EP 500 Epoxigrundierung | 56 |
| ARDEX S 1-K PLUS/S1-KC PLUS Dichtmasse NEU! | 53 |
| ARDEX S 2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse | 55 |
| ARDEX S 2-K C Farbkonzentrat | 56 |
| ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme | 53 |
| ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung | 53 |
| ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn | 54 |
| ARDEX SK 4 PROTECT Schnittschutzband | 57 |
| ARDEX SK 12 / SK 12 BT TRICOM Dichtbänder | 57 |
| ARDEX SK TRICOM Dichtset..... | 58 |
| ARDEX Dichtset, hochbelastbar | 59 |

FLIESENVERLEGUNG / FLIESENKLEBER

| | |
|---|----|
| ARDEX AR 300 Multimörtel | 77 |
| ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel..... | 72 |
| ARDEX FLEXBONE® Hochbelastbare Verbundentkopplung NEU! | 77 |
| ARDEX E 90 Kunstharzvergütung | 76 |
| ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber | 73 |
| ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß | 73 |
| ARDEX S 21 Schnellmörtel..... | 73 |
| ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber | 74 |
| ARDEX WA Epoxikleber | 77 |
| ARDEX X 6 Flexkleber | 66 |
| ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel..... | 66 |
| ARDEX X 7 G PLUS Hohergiebiger Flexmörtel..... | 67 |
| ARDEX X 7 G S Flexkleber, schnell..... | 67 |
| ARDEX X 30 Verlegemörtel | 75 |
| ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel..... | 75 |
| ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber | 69 |

| | |
|---|----|
| ARDEX X 77 S MICROTEC Flexkleber, schnell..... | 70 |
| ARDEX X 77 W MICROTEC Flexkleber, weiß..... | 68 |
| ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden | 70 |
| ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell | 71 |
| ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber | 72 |

FUGENMÖRTEL / FUGENDICHTSTOFFE

| | |
|---|----|
| ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber | 92 |
| ARDEX FK NEU Belastungsfuge, schnell..... | 88 |
| ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel | 83 |
| ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel | 83 |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel | 84 |
| ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel | 84 |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell | 85 |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell | 86 |
| ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel | 87 |
| ARDEX GK Belastungsfuge | 88 |
| ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge | 88 |
| ARDEX RG Cleaner Epoxi Reiniger | 89 |
| ARDEX SC MATT Silikon Matt | 90 |
| ARDEX SE Sanitär-Silikon | 90 |
| ARDEX SE-S Sanitär-Silikon | 91 |
| ARDEX SG Glättmittel | 92 |
| ARDEX ST Naturstein-Silikon..... | 91 |
| ARDEX WA Epoxifuge | 89 |

NATURSTEINVERLEGUNG

| | |
|---|-----|
| ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel..... | 102 |
| ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich | 106 |
| ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement | 20 |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell | 108 |
| ARDEX GK Belastungsfuge | 109 |
| ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel | 107 |
| ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber | 101 |
| ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß | 101 |
| ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber | 102 |
| ARDEX ST Naturstein-Silikon..... | 109 |
| ARDEX X 30 Verlegemörtel | 106 |
| ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel..... | 106 |
| ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber | 103 |
| ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden | 104 |
| ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber | 105 |

BODENBELAGS- UND PARKETTKLEBSTOFFE

| | |
|--|-----|
| ARDEX AF 2224 Universalkleber | 119 |
| ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig | 119 |
| ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge | 120 |
| ARDEX AF 139 Kleber für PVC-freie Beläge NEU! | 120 |
| ARDEX AF 140 Faserarmerter Kleber für PVC-Designbeläge | 120 |
| ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge | 121 |
| ARDEX AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge | 121 |
| ARDEX AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge | 121 |
| ARDEX AF 185 Rollkleber für Designbeläge | 122 |
| ARDEX AF 785 Linoleumkleber | 122 |
| ARDEX AF 230 Teppich- und Nadelvlieskleber | 122 |
| ARDEX AF 270 Textilbelagskleber | 123 |
| ARDEX AF 290 Hochscherfester Teppichkleber | 123 |

| | |
|--|-----|
| ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber | 123 |
| ARDEX AF 480 Hartelastischer Parkettkleber | 124 |
| ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel ... | 124 |
| ARDEX AF 485 Schubfester Parkettkleber | 124 |
| ARDEX AF 490 2-K PU Parkettkleber | 125 |
| ARDEX AF 495 2-K PU Kleber | 125 |
| ARDEX AF 635 Lösemittelfreier Kontaktkleber | 126 |
| ARDEX AF 800 Universalfixierung | 126 |
| ARDEX AF 823 Leitfähige Grundierung | 127 |
| ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz | 127 |
| ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen | 127 |
| ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber | 128 |
| ARDEX CW Reinigungstücher | 128 |

PANDOMO®

| | |
|--|-----|
| PANDOMO® W1 2.0 Dekorspachtelmasse | 132 |
| PANDOMO® W3 2.0 Dekorspachtelmasse, Betongrau | 132 |
| PANDOMO® CC Farbkonzentrat | 132 |
| PANDOMO® PR Voranstrich und Haftbrücke | 133 |
| PANDOMO® SP-SL Steinöl | 133 |
| PANDOMO® Impregnation Oberflächenschutz | 133 |
| PANDOMO® SP-F Porenfüller | 134 |
| PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung | 134 |
| PANDOMO® BASIC CLEANER Grundreiniger NEU! | 134 |
| PANDOMO® CLEANER Unterhaltsreiniger NEU! | 135 |
| PANDOMO® CARE & CLEAN Unterhaltspflege NEU! | 135 |
| PANDOMO® SP-GS Seidenglanz-Siegel | 135 |
| PANDOMO® SP-MS Seidenmatt-Siegel | 136 |

WANDSPACHELMASSEN

| | |
|---|-----|
| ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel | 142 |
| ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächenspachtel mit Citrusduft | 142 |
| ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel | 142 |
| ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel | 143 |
| ARDEX A 826 Finishspachtel | 143 |
| ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse | 143 |
| ARDEX A 900 Reparaturspachtel | 144 |
| ARDEX A 930 Wandmörtel, außen und innen | 144 |
| ARDEX A 950 Flexspachtel, grau | 144 |
| ARDEX R 1 Renovierungsspachtel | 145 |
| ARDEX RF Kartuschenspachtel | 145 |
| ARDEX R 4 RAPID Universal-Schnellspachtel | 145 |
| ARDEX BU-R Armierungsgewebe | 147 |
| ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel | 146 |
| ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse | 146 |
| ARDEX F 11 Fassadenspachtel | 146 |

ZUBEHÖR

| | |
|----------------------------|-----|
| ARDEX Anrührer | 152 |
| ARDEX Wassereimer | 152 |
| ARDEX Handschwamm | 152 |
| ARDEX DUSTINATOR | 152 |
| ARDEX Nivelliersystem..... | 152 |

ROHBAU

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX B 10 Betonfeinspachtel
 ARDEX B 12 Betonspachtel
 ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel
 ARDEX B 16 PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz
 ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel
 ARDEX AR 300 Multimörtel
 ARDEX M 4 Schnellmörtel
 ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel

ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF
 ARDEX QS Quarzsand
 ARDEX E 100 Wittener Baudispersion
 ARDEX BM Kaltselbstklebebahn (KSK-Bahn)
 ARDEX BM-P KSK-Primer
 ARDEX BM-T 10 Verschweißungsband
 ARDEX BM-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband

SYSTEMÜBERSICHT ROHBAU

| BETON AUSBESSERTEN, FÜLLEN & SPACHTELN | | VERANKERN & BEFESTIGEN | ABDICHTEN |
|--|--|--|---|
| | ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF Mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-3.12-1206 des DIBt, Berlin* | | ARDEX BM Kaltselbstklebebahn** |
| ARDEX B 10 Betonfeinspachtel Hergestellt auf Basis von ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel Hergestellt auf Basis von ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | ARDEX BM-P KSK Primer** | |
| ARDEX B 12 Betonspachtel | | ARDEX BM T 10 Verschweißungsband** | |
| ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel Hergestellt auf Basis von ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | | ARDEX BM-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband** | |
| ARDEX B 16 PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz | | | |
| ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel | | | |
| ARDEX AR 300 Multimörtel | | | |
| | ARDEX M 4 Schnellmörtel Hergestellt auf Basis von ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF | | |
| | ARDEX E 100 Wittener Baudispersion | | |

Bitte die Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

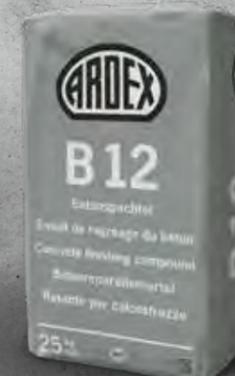
* Zugelassen: a) zur Befestigung von Dübeln und Ankern,
b) zur Ausbesserung von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton nach DIN 1045, die einer über die üblichen natürlichen klimabedingten Temperaturen hinausgehenden Wärmebeanspruchung nicht ausgesetzt sind.

** auf Anfrage

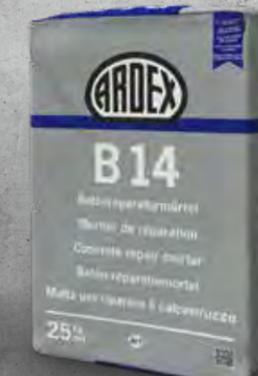
Die ARDEX B-Produktreihe: Für schöneren Beton.



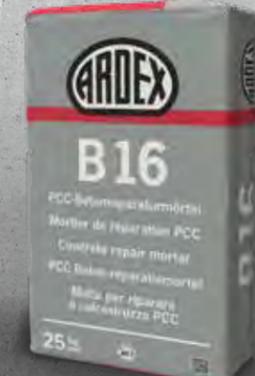
ARDEX B 10
Betonfeinspachtel



ARDEX B 12
Betonspachtel



ARDEX B 14
Betonreparaturmörtel



ARDEX B 16
PCC-Betonreparaturmörtel
mit Korrosionsschutz



ARDEX B 10 Betonfeinspachtel

Auf Basis ARDEX WSZ Schnellzement
32,5 R-SF.
Kunststoffvergütet.
Zum Schließen von feinen Rissen und Poren
in Betonoberflächen und für die Finish-
Spachtelung nach Betonreparaturarbeiten.

Für innen und außen

Bis 3 mm Schichtdicke auftragbar
Ansatzlos auf null ausziehbar

Einsatzbereich

Zum Glätten, Ausbessern und Beschichten:
– von Wand- und Deckenflächen aus Beton-
bauteilen

Zum Schließen von:
– feinen Rissen und Poren in Betonoberflächen
Für flächenbündige Spachtelarbeiten und als
Untergrund für nachfolgende Anstriche

Geprüft nach EN 1504-3:2006, "Produkte und
Systeme für den Schutz und die Instandsetzung
von Betontragwerken",
Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante
Instandsetzung.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

pH-Wert: ca. 12

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl
korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 50150 40 24705 50150 7 | 40 Sack |



ARDEX B 12 Betonspachtel

Zement-Basis.
Zum Glätten und Ausfüllen von Lunkern.

Für innen und außen

Wasserfest
Wetterfest
Bis 5 mm Schichtdicke auftragbar,
über 5 mm mit Sand bzw. Kies streckbar

Einsatzbereich

Glätten, Ausbessern, Nivellieren und Beschichten
von Wand- und Deckenflächen aus:

- Sichtbeton
- Beton-Fertigteilen
- Zement- oder Kalkzementputz
- rohem Mauerwerk

Füllen von Rissen, Löchern
und großflächigen Vertiefungen an:
– Wänden
– Decken
Abglätten von Innenwandflächen aus:
– Porenbeton

Geprüft nach EN 1504-3:2006, "Produkte und
Systeme für den Schutz und die Instandsetzung
von Betontragwerken",
Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante
Instandsetzung.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 Min.

pH-Wert: ca. 12

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl
korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 50110 40 24705 50110 1 | 40 Sack |



ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel

Auf Basis ARDEX WSZ Schnellzement
32,5 R-SF.
Zum Ausbessern, Auffüllen und Glätten von Fehl-
stellen in tragenden Bauteilen aus Beton.

Für innen und außen, auf trockenem oder feuchtem Untergrund

Hart und dauerhaft wie Beton
Bis 5 mm Schichtdicke auftragbar,
über 5 mm mit Sand bzw. Kies streckbar

Einsatzbereich

Reparatur von tragenden Bauteilen aus Alt- und
Neubeton in dicker und dünner Schicht, wie
Füllen von Löchern, Ausbrüchen und Fehlstellen,
Ausbessern und Glätten von Wand- und Decken-
flächen aus:

- Beton
- Sichtbeton
- Betonfertigteilen
- Zementputz

Mit Sand gestreckt für Füll- und Ausgleichs-
arbeiten, zum Beispiel vor der Verlegung von
Fliesen im Dünnbettverfahren auf:
– Beton
– Zementputz
– Mauerwerk

ARDEX B14 mit Zusatz ARDEX E 100 Wittener
Baudispersion erfüllt die Anforderungen für
den Einsatz bei Instandsetzungsmaßnahmen an
Betonoberflächen.

Geprüft nach EN 1504-3:2006, "Produkte und
Systeme für den Schutz und die Instandsetzung
von Betontragwerken",
Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante
Instandsetzung.

Anmischverhältnis:

ca. 6,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

pH-Wert: ca. 12

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl
korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 50130 40 24705 50130 9 | 40 Sack |



ARDEX B 16 PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz

Faserverstärkter PCC-Mörtel. Zum Ausbessern,
Ausfüllen und Glätten von Fehlstellen in tragen-
den Bauteilen aus Beton mit freiliegender Be-
wehrung. Schützt die Bewehrung vor Korrosion.

Für innen und außen, Wand und Boden

Einsatzbereich

PCC-Mörtel mit Korrosionsschutz. Zum Füllen
und Reprofilieren von Löchern und Ausbrüchen.
Zur Reparatur bzw. Angleichen von Betonober-
flächen. Schichtdicken von 5 bis 70 mm pro
Arbeitsgang.
Schützt die Bewehrung vor Korrosion.
Geeignet für
– Beton
– Sichtbeton
– Betonfertigteile
– Zementputz

Geprüft nach EN 1504-3:2006,
„Produkte und Systeme für den Schutz und die
Instandsetzung von Betontragwerken“,
Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante
Instandsetzung: EN 1504-3: R4
Teil 7: Korrosionsschutz der Bewehrung

Anmischverhältnis:

ca. 4,0-4,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: 1,4 kg/l

Frischgewicht: 2,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,8 kg m²/mm

pH-Wert: ca. 13

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.
GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 32586 40 24705 32586 8 | 40 Sack |



ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel

Zement-Basis.
Ausgleichen, Ausbessern und Putzen von Wand-
flächen in dünnen und dicken Schichten für den
Innen-, Außen- und Unterwasserbereich.
Herstellen von Gefälleausgleichsschichten
und Ausbessern von Bodenflächen aus Beton
und Zementestrich zur Aufnahme von Fliesen-
und Plattenbelägen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Nach 2 Std. verlegereif für Fliesenbeläge
Spannungsarm
Wasser- und wetterfest
Leichte Verarbeitung
Filz- und glättbar
Für Schichtdicken von 5 bis 50 mm

Einsatzbereich

Ausgleichen, Ausbessern und Putzen von:
– Wandflächen
– Beton
– Mauerwerk (außer Porenbeton),
– Putz der Mörtelgruppen PII und PIII
Herstellen von Gefälle-Ausgleichsschichten
und Ausbessern von Bodenflächen aus Beton
und Zementestrich zur Aufnahme von Fliesen-
und Plattenbelägen.

Anmischverhältnis:

ca. 5,5-6,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30-40 Min.

Verlegen von Fliesen (+20 °C):

nach ca. 2 Std.

Verlegen von Naturstein (+20 °C):

nach Trocknung

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 56173 40 24705 56173 0 | 40 Sack |



ARDEX AR 300 Multimörtel

Für innen und außen, Wand und Boden

Spannungsarm
Wasser- und wetterfest
Leichte Verarbeitung
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Ansetzen von mineralischen Bauplatten,
Gipskartonplatten, Hartschaumdämmplatten mit
Mörtelkaschierung u. ä.
Ausgleichen, Spachteln und Verputzen von
Wand- und Bodenflächen in Schichtdicken von
2 – 30 mm zur Aufnahme von Fliesen- und
Plattenbelägen.
Füllen von Löchern, Vertiefungen, Schlitz- und
Ausbrüchen.
Kleben von Plansteinen aus Porenbeton und
Kalksandstein in statisch nicht
relevanten Bereichen, wie Badewannen-
und Waschtischmauerungen, Duschtrennun-
gen u. ä.
Kleben von Fliesen aus Steingut und Steinzeug
mit schneller Anfangshaftung und Begebarkeit.

Anmischverhältnis:

ca. 6,0 – 6,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,2 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke

ca. 2,5 kg/m² Pulver bei Zahnung 6 x 6 x 6 mm

ca. 3,4 kg/m² Pulver bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 – 60 Min.

Einlegezeit: ca. 20 Min.

(EN 1346) (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: 5-15 Min.

Begebarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.

Verlegen von Fliesen (+20 °C):

nach ca. 2 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 13152 40 24705 13152 0 | 40 Sack |



ARDEX M 4 Schnellmörtel

Hergestellt mit ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF. Trockenmörtel mit Frühfesteigenschaft zum Verankern, Dübeln, Befestigen, Verlegen, Setzen, Reparieren, Betonieren, Mauern, Putzen u.a.m.

Für innen und außen

Abbindebeginn nach ca. 30 Min.

Einsatzbereich

Zum Verankern, Dübeln und Befestigen von:

- Fassadenbekleidungen, Dachelementen, Gerüsthalterungen, Treppenwangen, Treppenstufen, abgehängten Decken, Deckenverkleidungen, Geländerhandläufe, Fensterbänke, Sanitäreinrichtungen, Heizungsanlagen, Regalen usw.

Zum Setzen und Verlegen von:

- Fliesen und Platten, Naturstein, Terrazzo, Betonplatten, Gehsteigplatten

Zum Befestigen von:

- Rohren, Schienen, Stäben, Pfosten, Stützen, Torhalterungen, Zaunpfosten, Schilderpfosten u. a. m.

Zum Reparieren und Ausbessern von:

- Bauteilen aus Beton und Stahlbeton sowie Zementestrichen und Zementputzen

Zum Herstellen von Fundamenten für:

- Einfriedungen, Begrenzungsmauern, Gartentreppe, Müllboxen, Pflanzkübeln, Gartenlauben, Kleintierstallungen sowie zum Herstellen von Garagenböden und Terrassenplatten.

Für Maurerarbeiten verschiedenster Art, zum Beispiel Erstellen von:

- Gartenmauern, Sockelmauern, Zwischenwänden, Natursteinmauern

Zum Herstellen und Ausbessern von:

- Putzflächen außen und innen, wie in Feucht- und Nassräumen, also Waschküchen, Bädern u. ä.

Normen, Prüfzeugnisse

ARDEX M4 mit Zusatz ARDEX E 100 Wittener Baudispersion erfüllt die Anforderungen für den Einsatz bei Instandsetzungsmaßnahmen an Betonoberflächen. Untersuchungsbericht Nr. 5014/0140 vom 11.06.1990 der Amtlichen Materialprüfanstalt für das Bauwesen „iBMB“, Braunschweig.

Anmischverhältnis:

ca. 3,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,7 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: ca. 20 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 50220 40 24705 50220 7 | 40 Sack |



ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel

Hergestellt mit ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF.

Zum Verankern von Außenwandbekleidungen und Befestigen von Geräten, Leitungen, Stahlkonstruktionen und Sanitäreinrichtungen.

Für innen und außen

Hohe Verbundhaftung
Schnell erhärtend
Früh belastbar

Einsatzbereich

Zum schnellen Befestigen von Ankern und Montagedübeln zur Aufnahme von Platten aus Naturwerkstein und anderen geeigneten Platten an Fassaden und in Innenräumen.

Zum Befestigen von:

- Ankerschienen
- Geräten
- Leitungen
- Maschinen
- Stahlkonstruktionen
- Gerüsthalterungen
- Sanitäreinrichtungen

Zum Füllen von Löchern in Beton und anderen zementären Untergründen.

Normen, Prüfzeugnisse

Erfüllt die Festigkeitsanforderungen der DIN 1053, Teil 1, bereits nach 60 Min.

Anmischverhältnis:

ca. 2,5 l Wasser : 10 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,6 kg/l Mörtel

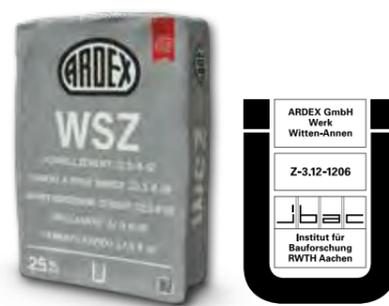
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 10 Min.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|------------------------|----------|
| 10 kg Eimer | 50188 40 24705 50188 0 | 39 Eimer |



ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF

Zement der Festigkeitsklasse 32,5 R mit Frühhochfest-Eigenschaften, zum Herstellen von Mörtel und Beton mit früher Anfangsfestigkeit.

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen von Mörteln mit früher Anfangsfestigkeit zum:

- Befestigen von Dübeln und Ankern für tragende Konstruktionen, die bauaufsichtlich zu genehmigen sind, zum Beispiel: Fassadenbekleidungen, Dachelemente, Gerüsthalterungen, Treppenwangen, Treppenstufen, abgehängte Decken, Deckenverkleidungen, Geländer, Handläufe, Fensterbänke, Sanitäreinrichtungen, Heizungsanlagen, Regale usw.

Herstellen von:

- Beton und Mörtel zum Ausbessern von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton nach DIN 1045, die einer über die üblichen natürlichen klimabedingten Temperaturen hinausgehenden Wärmebeanspruchung nicht ausgesetzt sind: Pfeiler, Träger, Stützen, Deckenplatten, Wandscheiben, Betonsohlen, Fassadenelemente, Fahrbahndecken, Start- und Landebahnen, Tunnelbauteile, Betonfertigteile aller Art usw.

Die frühe Anfangsfestigkeit des Betons oder Mörtels lässt das Entfernen von Formen und Schalungen sowie das Transportieren von Fertigteilen schon nach 2 bis 4 Stunden zu. Herstellen von schnell erhärtendem Beton und Mörtel für:

- Verlegearbeiten und Befestigungsmaßnahmen für: Rohre, Schienen, Stäbe, Pfosten, Stützen, Torhalterungen, Zaunpfosten, Schilderpfosten, Fundamente, Wand- und Bodenplatten, Gehsteigplatten usw.

Herstellen von schnell begehbaren Estrichen im Außen- und Nassbereich.

Normen, Prüfzeugnisse

Allgemein bauaufsichtlich zugelassen durch das DIBt, Berlin, Zulassungs-Nr. Z-3.12-1206

Schüttgewicht: ca. 1,1–1,15 kg/l

Mahlfeinheit: spezifische Oberfläche nach Blaine, entsprechend EN 196, Teil 3, 5300 +/-500 cm²/g

Erstarrungsbeginn: nach EN 196, Teil 3, frühestens nach 20 Min.

Raumbeständigkeit: nach EN 196, Teil 3, ist gegeben

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 51110 40 24705 51110 0 | 40 Sack |

ANWENDUNGSÜBERSICHT ARDEX E 100

| Materialart | Sandzuschlag zu ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF und Normzementen | | Verdünnung ARDEX E 100 Wasser in RT | Anmischflüssigkeit 1 kg Trockenmischung in kg | Verbrauch ARDEX E 100 je m ² /mm Mörtelschicht in kg | Festigkeit nach 28 Tagen mit (ohne) ARDEX E 100-Zugabe | |
|------------------------------------|--|------------|--|--|--|--|-------------------------|
| | in RT | Körnung mm | | | | Biegezug N/mm ² | Druck N/mm ² |
| Haftschlämme, feinkörnig | 1:1 | 0–2 | 1:1 | 0,27 | 0,22 | — | — |
| Spritzbewurf Haftschlämme, grob | 1:1 1:1 | 0–4 0–8 | 1:1 1:1 | 0,24 0,24 | 0,20 0,20 | — | — |
| Feinmörtel bis 15 mm Schichtdicke | 1:3 | 0–2 | 1:2 | 0,15 | 0,09 | 10(6) | 33(27) |
| Mörtel bis 30 mm Schichtdicke | 1:3 | 0–4 | 1:3 | 0,13 | 0,06 | 10(5) | 31(24) |
| Mörtel über 30 mm Schichtdicke | 1:4 | 0–8 | 1:3 | 0,13 | 0,06 | 9(5) | 34(22) |
| ARDEX M 4 Schnellmörtel | ungestreckt | | 1:2 | 0,13 | 0,06 | 10(7) | 36(35) |
| ARDEX B12 Betonspachtel | ungestreckt | | 1:3 | 0,36 | 0,11 | 10(5) | 22(10) |
| ARDEX B14 Betonreparaturmörtel | ungestreckt | | 1:3 | 0,28 | 0,10 | 12(7) | 31(20) |
| ARDEX B10 Betonfeinspachtel | ungestreckt | | 1:3 | 0,38 | 0,11 | 11(6) | 22(15) |
| ARDEX F11 Fassadenspachtel | ungestreckt | | 1:3 | 0,36 | 0,11 | 10(4) | 22(14) |
| ARDEX M 4* Schnellmörtel | ungestreckt | | 1:2 | 0,10 | 0,06 | 10,5 | 38,2 |
| ARDEX B14* Betonreparaturmörtel | ungestreckt | | 1:2 | 0,25 | 0,11 | 10 | 27,7 |

* Für Instandsetzungsmaßnahmen an Betonoberflächen.

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ARDEX QS Quarzsand

Zum Abstreuen von:
ARDEX EP 2000
ARDEX FB
ARDEX PU 5
ARDEX P 10 SR

Korngröße 0,4–0,8 mm

Abpackung: Säcke mit 25 kg netto

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 73124 40 24705 73124 9 | 40 Sack |



ARDEX E 100 Wittener Baudispersion

Acrylatvergütung für Zementmörtel und Betonspachtelmassen.

Für kellengerichte Mörtel.

Für innen und außen

Verarbeitungsfreundlich
Lösemittelfrei
Erhöht Festigkeit, Elastizität und Haftverbund
Mindert Rissbildung und Abrieb
Alkalibeständig
Verbessert den Korrosionsschutz

Einsatzbereich

Zusatz zu Mörteln aus:
– ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF
– Normzementen
– ARDEX M 4 Schnellmörtel
– ARDEX B 12 Betonspachtel
– ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel
– ARDEX B 16 Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz
– ARDEX B 10 Betonfeinspachtel
– ARDEX F 11 Fassadenspachtel
Zusatz zu Mörtel-Schlämmen
Verbessert Festigkeit, Zähigkeit, Haftung und Spannungsverhalten.

Verbessert Plastizität und Verarbeitbarkeit des Mörtels ohne Erhöhung des Wasseranteils. Ermöglicht dauerhafte Reparaturen an Beton, Putz und Estrichen, Betonfertigteilen, z. B. bei Schädigungen oder Alterungsschäden, bei Ausbesserungsarbeiten von Lunkern, Ecken und Kanten.

Erlaubt dünnere Verbund-Estrichschichten, erhöht die Abriebfestigkeit sowie Elastizität und verbessert die Haftung von Mörteln und Putzschichten auch auf glattem Untergrund. Erhöht den Haftverbund von Verlegemörteln für Fliesen und Natursteinplatten.

Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 59280 40 24705 59280 2 | 72 Eimer |



ARDEX BM Kaltselfklebebahn (KSK-Bahn)

Selbstklebende, rissüberbrückende Dichtungsbahn aus kunststoffmodifiziertem Bitumen auf einer reißfesten HDPE-Trägerfolie.

Einsatzbereich

Abdichten von Bauwerken nach DIN 18195, wie z. B.:

- Kelleraußenwände
- Bodenplatten
- Balkone und Terrassen
- Nassräume
- Garagendächer
- Tiefgaragen
- Stützmauern
- Lichtschächte
- Fundamente usw.

gegen Bodenfeuchte (Kapillarwasser, Haftwasser), nichtstauendes Sickerwasser und nichtdrückendes Wasser.
Abdichtung gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit und als Wasserdampfbremse im Bodenbereich unter schwimmenden Estrichen.
Für senkrechte und waagerechte Flächen.

Materialbedarf:

ca. 1,1 m² je m² Abdichtungsfläche

Gewicht: ca. 1,8 kg/m²

Breite: 1 m

Dicke: ≥ 1,6 mm

Farbe: schwarzgrau

Verarbeitungstemperatur: –5 °C bis +30 °C

Temperaturbeständigkeit

(DIN 52123): ≥ +70 °C

Rissüberbrückung

(E DIN 28052-6): ≥ 5 mm

Kaltbiegeversuch

(DIN 52123, 12): ≤ –30 °C

Wasserundurchlässigkeit

(DIN 52123, 10.2): ≥ 4 bar/24 h

Brandverhalten (DIN 4102): Brandstoffklasse B2

Höchstzugkraft (längs/quer):

235/220 N/50 mm

Dehnung bei Höchstzugkraft (längs/quer):

200/225 %

Lagerung: aufrechtstehend, kühl und lichtgeschützt. In trockenen Räumen ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle à 15 m ² | 73259 40 24705 73259 8 | 15 Kartons |
| auf Anfrage | | |



ARDEX BM-P KSK Primer

Lösemittelfreier, gebrauchsfertiger Voranstrich auf Bitumen-Kautschuk-Basis.

Erfüllt die Anforderungen nach DIN 18195-2, Tabelle 1.

Einsatzbereich

Voranstrich für ARDEX BM Kaltselfklebebahn auf trockenen und leicht feuchten mineralischen Untergründen.

Materialbedarf: ca. 0,15–0,30 l/m²

Dichte: ca. 1,0 kg/l

Festkörpergehalt: ca. 60 %

GISCODE: BBP 10

Lagerung: frostsicher lagern, in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------|---------------------------|----------|
| 10 Liter Eimer | 73261 40 24705 73261 1 | 44 Eimer |
| auf Anfrage | | |



ARDEX BM-T10 Verschweißungsband

Beidseitig stark selbstklebendes, elastisches Dichtungsband. Identisch mit dem Material der Kaltselfklebebahn (KSK-Bahn) ARDEX BM.

Einsatzbereich

Für Abdichtungsmaßnahmen im System mit ARDEX BM KSK-Bahn. Abdichten von Längs- und Quer-Stoßfugen unter der KSK-Bahn, Übergängen Wand–Boden, Innen- und Außenecken, Kanten, Hohlkehlen und komplizierten Details, wie Rohrdurchführungen, Bodeneinläufen usw.

Breite: ca. 10 cm

Dicke: ca. 1 mm

Gewicht: ca. 1 kg/m²

Verarbeitungstemperatur: –5 °C bis +30 °C

Temperaturbeständigkeit

(DIN 52123): ≥ +70 °C

Rissüberbrückung

(E DIN 28052-6): ≥ 5 mm

Kaltbiegeversuch

(DIN 52123, 12): ≤ –30 °C

Brandverhalten

(DIN 4102): Baustoffklasse B2

Lagerung: aufrechtstehend, kühl und lichtgeschützt. In trockenen Räumen ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------------------------|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle à 20 m VE = 4 | 73262 40 24705 73262 8 | 140 Rollen |
| auf Anfrage | | |



ARDEX BM-V10 Vlieskaschiertes Putzträgerband

Selbstklebendes, vlieskaschiertes Dichtband auf PIB-Butyl-Kautschukbasis.

Einsatzbereich

Für Abdichtungsmaßnahmen im System mit ARDEX BM-Kaltselfklebebahn (KSK). Für den senkrechten und waagerechten Bahnenabschluss der Abdichtung mit ARDEX BM. Überputzbar und überklebbar.

Breite: ca. 10 cm

Dicke: ca. 1,6 mm

Gewicht: ca. 1,6 kg/m²

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C

Reißkraft (DIN EN 14410): ca. 70 N/25 mm

Reißdehnung (DIN EN 14410): 75 %

Brandverhalten (DIN 4102):

Brandstoffklasse B2

Abpackung: Rollen 10 cm breit, 20 m lang

Lagerung: aufrechtstehend, kühl lagern.

In trockenen Räumen ca. 12 Monate

in Originalverpackung lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------------------------|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle à 20 m VE = 4 | 70345 40 24705 70345 1 | 140 Rollen |
| auf Anfrage | | |

ESTRICH- VERLEGUNG

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX A 18 Haftschlämme
ARDEX A 35 Schnellzement
ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel
ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel
ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich
ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement

ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement
ARDEX EP 25 Epoxiestrich
ARDEX SPS Speziandsand für ARDEX EP 25
ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung **NEU!**
ARDEX BU-R Armierungsgewebe
ARDEX K 71 Dickschichtausgleich **NEU!**

SYSTEMÜBERSICHT UND TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN ESTRICHVERLEGUNG

| Estrich Bindemittel | | | | | |
|--|---|--|--------------|------------|-----------|
| ARDEX A 35 Schnellzement | Mischungsverhältnis | | 1:4 | 1:5 | - |
| | Festigkeitsklasse | | CT-C45-F7 | CT-C35-F6 | - |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag | 25 | 20 | - |
| | | nach 3 Tagen nach 28 Tagen | 35 45 | 30 35 | - |
| Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag | 5,0 | 4,0 | - | |
| | nach 3 Tagen nach 28 Tagen | 6,0 7,0 | 5,0 6,0 | - | |
| ARDEX A 38 4 Stunden- Estrichbindemittel | Mischungsverhältnis | | 1:4 | 1:5 | 1:6 |
| | Festigkeitsklasse | | CT-C45-F5 | CT-C40-F5 | CT-C35-F4 |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag | 35 | 25 | 20 |
| | | nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 45 50 | 40 45 | 30 40 |
| Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag | 4,5 | 4,0 | 3,5 | |
| | nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 5,0 5,5 | 4,5 5,5 | 4,0 4,5 | |
| ARDEX A 58 Schwundärmer Schnellestrich-Zement | Mischungsverhältnis | | 1:4 | 1:5 | 1:6 |
| | Festigkeitsklasse | | CT-C50-F6 | CT-C45-F5 | CT-C40-F4 |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag | 30 | 20 | 18 |
| | | nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 45 50 | 40 45 | 30 40 |
| Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag | 4,0 | 3,5 | 3,0 | |
| | nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 5,0 6,0 | 4,0 5,0 | 3,5 4,0 | |
| ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement | Mischungsverhältnis | | 1:4 | 1:4,5 | 1:5 |
| | Festigkeitsklasse | | CT-C50-F7 | CT-C50-F6 | CT-C45-F5 |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag | 30 | 25 | 20 |
| | | nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 50 55 | 45 50 | 40 45 |
| Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 1 Tag | 4,0 | 3,5 | 3,5 | |
| | nach 7 Tagen nach 28 Tagen | 6,0 7,0 | 5,5 6,0 | 4,5 5,5 | |
| ARDEX EP 25 Epoxiestrich | Mischungsverhältnis | | 1:7,7 | - | - |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 7 Tagen | 35 | - | - |
| | | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 7 Tagen | 11,5 | - |
| ARDEX EP 2000 Epoxiestrich | Mischungsverhältnis | | 1:8 | 1:11 | - |
| | Druckfestigkeit [N/mm ²] | nach 7 Tagen | 72 | 53 | - |
| | | Biegezugfestigkeit [N/mm ²] | nach 7 Tagen | 19 | 14 |

Für die Herstellung von Verbundestrichen ARDEX A18 Haftschlämme als Haftbrücke verwenden bei Estrichen auf Zementbasis (A 35, A 38, A 58, A 60), bei Estrichen auf Epoxidbasis (EP 25 oder EP 2000) das jeweilige Bindemittel als Haftbrücke verwenden. Zur Herstellung der Epoxiestriche EP 25 und EP 2000 ARDEX SPS Spezialsand verwenden. Bitte die Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ARDEX A 18 Haftschlämme

Für innen und außen

Einsatzbereich

Haftschlämme für die Herstellung von Verbundestrichen mit

- ARDEX A 35 Schnellzement
- ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel
- ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel
- ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich
- ARDEX A 58 Schwundärmer Schnellestrich-Zement
- ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement

und anderen Zementmörteln auf Beton, Zementestrichen sowie anderen geeigneten Untergründen, wie z. B. alten Terrazzo-, Fliesen- und Betonwerksteinbelägen.

Haftbrücke für Ausbesserungsarbeiten mit Zementmörteln.

Anmischverhältnis:

ca. 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser : 3 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,8 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²

Verarbeitungszeit (+ 20° C): ca. 60 min.

Offene Zeit (+ 20° C): ca. 30 Min.

Druckfestigkeit:

Nach 1 Tag ca. 8 N/mm²

Nach 7 Tagen ca. 13 N/mm²

Nach 28 Tagen ca. 26 N/mm²

Biegezugfestigkeit:

Nach 1 Tag ca. 2 N/mm²

Nach 7 Tagen ca. 3 N/mm²

Nach 28 Tagen ca. 7 N/mm²

Haftzugfestigkeit auf Beton: >1,5 N/mm²

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl

korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12

Monaten, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 22962 40 24705 22962 3 | 40 Sack |



ARDEX A 35 Schnellzement

Mit ARDURAPID®-Effekt.

Für innen

Nach 3 Stunden begehrbar
Nach 1 Tag verlegereif und voll nutzbar
Nach DIN 18560 geforderte Mindestfestigkeiten werden nach 1 Tag erreicht

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen mit dem kunstharzvergüteten Spezialzement ARDEX A 35, der mit Sand der Körnung 0-8 mm und Wasser zu einem erdfeuchten bis weichplastischen Estrichmörtel angemischt wird.

Auch zur Herstellung von gebundenen Leichtschüttungen:

- zum Ausgleichen von Unebenheiten, Höhendifferenzen und Rohrleitungen vor dem Einbau von Estrichen auf Dämm- und Trennschichten im System mit ARDEX EP 25 Epoxiestrich

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1:4

25 kg ARDEX A 35

100 kg Sand, 0-8 mm

6-11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:5

25 kg ARDEX A 35

125 kg Sand, 0-8 mm

6-11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis 1:4 ca. 3,7 kg m²/cm

Mischungsverhältnis 1:5 ca. 3,1 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20° C): ca. 60 Min.

Begehrbarkeit (+20° C): nach ca. 3 Std.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl

korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,

in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 52107 40 24705 52107 9 | 40 Sack |



ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel

Hergestellt mit ARDEX A 35 Schnellzement mit ARDURAPID®-Effekt.

Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche im Verbund, auf Trennschicht, auf Dämmschicht.

Für innen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen
Zur verfärbungsfreien Verlegung von Natursteinplatten

Nach 3 Stunden begehrbar
Nach 1 Tag verlegereif und voll nutzbar
Nach DIN 18560 geforderte Mindestfestigkeiten werden nach 1 Tag erreicht

Festigkeitsklasse CT-C35-F6

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen:

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht

Ausbessern und Sanieren von Zementestrichen
Verfärbungsfreie Verlegung von Natursteinplatten aus:

- Marmor
- Jura-Marmor
- Granit
- Quarzit u. ä.

Anmischverhältnis:

für Estricharbeiten

ca. 2 l Wasser : 25 kg Pulver

für Verlegearbeiten

ca. 2,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf: ca. 18,5 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20° C): ca. 45 Min.

Begehrbarkeit (+20° C): nach ca. 3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,

in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 52109 40 24705 52109 3 | 40 Sack |



ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel

Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche auf Dämmschicht, auf Trennschicht und im Verbund.

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen schnell nutzbarer und schnell verlegereifer Zementestriche:

- im Verbund
 - auf Trennschicht
 - auf Dämmschicht
 - als Heizestrich
- Zur Aufnahme von:
- Fliesen
 - Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten
 - elastischen und textilen Bodenbelägen
 - Parkett

Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.
Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge und Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1 : 4 in Gewichtsteilen
25 kg ARDEX A 38
100 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1 : 5 in Gewichtsteilen
25 kg ARDEX A 38
125 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1 : 6 in Gewichtsteilen
25 kg ARDEX A 38
150 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht: 2,0 kg/l

Materialbedarf: 3,1 kg m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 2 – 3 Std.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkende Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 51140 40 24705 51140 7 | 40 Sack |



ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich

Hergestellt mit ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel.
Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche auf Dämmschicht, auf Trennschicht und im Verbund.

Für innen und außen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen.

Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.
Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.
Festigkeitsklasse CT-C40-F5

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen mit schneller Begehrbarkeit und früher Anfangsfestigkeit

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht
- als Heizestrich

Zur Aufnahme von

- Fliesen
- Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten
- elastischen und textilen Bodenbelägen
- Parkett

Anmischverhältnis:

ca. 1,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend ca. 1 RT Wasser : 7,7 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: 22 kg Pulver

pro m²/cm Schichtdicke

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 2 – 3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 51139 40 24705 51139 1 | 40 Sack |



ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement

Schwundarmer Schnellestrich-Zement mit langer Verarbeitungszeit zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen schnell nutzbarer und schnell verlegereifer Zementestriche:

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht
- als Heizestrich

Zur Aufnahme von

- Fliesen
- Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten
- elastischen und textilen Bodenbelägen
- Parkett

Nach 1 Tag verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.
Nach 4 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1:4 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

100 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:5 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

125 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:6 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

150 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis 1:4 ca. 3,7 kg/m²/cm

Mischungsverhältnis 1:5 ca. 3,1 kg/m²/cm

Mischungsverhältnis 1:6 ca. 2,6 kg/m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 120 Min.

Begehrbarkeit: nach ca. 12 Std.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

Dimensionsstabilität: Schwindklasse SW1

(ΔL < 0,2 mm/m gemäß DIN 18560-1 / DIN EN 13892-9)

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 23629 40 24705 23629 4 | 40 Sack |



ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement

Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement mit langer Verarbeitungszeit zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Industrie- und Gewerbeestriche- auch als Nutzestrich einsetzbar

Für innen und außen

Einsatzbereich

Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement mit langer Verarbeitungszeit zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Industrie- und Gewerbeestriche

- im Verbund
- auf Trennschicht
- auf Dämmschicht
- als Heizestrich

Zur Aufnahme von

- Beschichtungen
- Fliesen
- Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten
- elastischen und textilen Bodenbelägen
- Parkett

Auch als Nutzestrich einsetzbar. Nach 1 Tag verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.
Nach 4 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1:4 in Gewichtsteilen

20 kg ARDEX A 60

80 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:4,5 in Gewichtsteilen

20 kg ARDEX A 60

90 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:5 in Gewichtsteilen

20 kg ARDEX A 60

100 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis 1:4 ca. 3,7 kg/m²/cm

Mischungsverhältnis 1:4,5 ca. 3,4 kg/m²/cm

Mischungsverhältnis 1:5 ca. 3,1 kg/m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 90 Min.

Begehrbarkeit: nach ca. 1 Tag

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 20 kg Papiersack | 23861 40 24705 23861 8 | 50 Sack |



ARDEX EP 25 Epoxiestrich

Lösemittel- und wasserfrei.

Für innen

Nach 1 Tag belegereif
Geringe Estrichdicken möglich
Hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Pumpbar

Einsatzbereich

Angemischt mit ARDEX SPS-Spezialsand zum Herstellen von Epoxidharzestrichen im Verbund, auf Trennschicht und auf Dämmschicht. Im Neubau und speziell im Altbau, bei Renovierungen und Sanierungen, z. B. auf alten Holzdielenböden und zur Ausbesserung von Altstichen aus Zement und Calciumsulfat.

Anmischverhältnis:

ca. 1 : 7,7 Gewichtsteile (ARDEX EP 25 : Sand)

Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l

Biegezugfestigkeit (nach 7 d/+23 °C):

ca. 11,5 N/mm²

Druckfestigkeit (nach 7 d/+23 °C):

ca. 35 N/mm²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Materialbedarf:

ca. 2,1 kg ARDEX EP 25

und 16 kg ARDEX SPS-Spezialsand

pro m²/cm Schichtdicke

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 12 Std.

Belegereif (+20 °C): nach ca. 24 Std.

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|----------|
| 13,1 kg Einheit | 60155 40 24705 60155 9 | 39 Eimer |
| Eimer mit Deckeleinheit bestehend aus: 11,6 kg Komponente A +1,5 kg Komponente B = 13,1 kg Einheit | | |

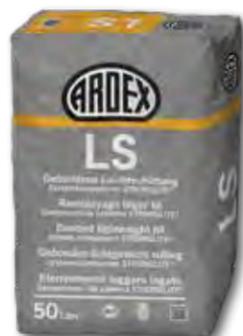
| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|----------|
| 3,2 kg Einheit | 60156 40 24705 60156 6 | 96 Eimer |
| Eimer mit Deckeleinheit bestehend aus: 2,84 kg Komponente A +0,36 kg Komponente B = 3,2 kg Einheit | | |



ARDEX SPS Spezielsand für ARDEX EP 25

Abpackung: Säcke mit 25 kg netto

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 73125 40 24705 73125 6 | 40 Sack |

**NEU!**

ARDEX LS Gebundene Leichtschüttung

Für innen und Außen, Boden.

Systemkomponente ARDEX STRONGLITE®
Gebundene Leichtschüttung aus EPS-Granulat und Zementbindemittel zum Einsatz im Wohnungs-, Büro- und Gewerbebau, Neu- und Altbau.

Einsatzbereich

Systemkomponente ARDEX STRONGLITE®
– Hohe Belastbarkeit
– Schichtdicke 8-300 mm in einem Arbeitsgang
– Das EPS-Granulat besteht zu 100% aus recycelten, HBCD-freiem Material
– Gute Wärmedämmeigenschaften
Wärmeleitfähigkeit 0,10 W/mK
– Nicht brennbar - Brandverhalten A2
– Leicht zu verarbeiten

ARDEX LS ist gemäß Europäischer Bauproduktenverordnung (VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011) CE-zertifiziert (ETA-022/0113)

Anmischverhältnis: ca. 4,5 – 5 l Wasser :

16 kg/50 Liter Leichtschüttung

Materialbedarf: ca. 3,5 kg/m² pro cm Schichtstärke

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 60 Minuten

Begehbar: nach ca. 12 Std.

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Abpackung: Papiersäcke mit 50 Liter / ca. 16 kg netto

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX BU-R Armierungsgewebe

Für innen und außen

Systemkomponente ARDEX STRONGLITE®
Weißes, alkalibeständiges Glasteilegewebe mit 4 mm Maschenweite und schiebfester Ausrüstung.

Einsatzbereich

– Systemkomponente ARDEX STRONGLITE®
Für Rissanierungen mit
– ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse
– ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel Wasser- und witterungsbeständig

In Kombination auf Holzuntergründen mit
– ARDEX P 21 Füllende Grundierung

Flächengewicht: ca. 165 g/m²

Verbrauch: ca. 1,10 m²

Maschenweite: 4 x 4 mm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 36 Monate lagerfähig

**NEU!**

ARDEX K 71 Dickschichtausgleich

Zement-Basis

Für innen

Systemkomponente ARDEX STRONGLITE®

Für Schichtdicken bis 30 mm
Schichtdicke gestreckt mit Sand bis 50 mm

Sehr spannungsarm
Hohe Festigkeit

Selbstglättend und pumpfähig

Komponente des ARDEX STRONGLITE® Systems

Einsatzbereich

Dickschichtausgleich zum Spachteln und Ausgleichen von Untergründen zur nachfolgenden Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen, Designbeläge/LVT, Kautschukbeläge, Linoleum, PVC- und CV-Beläge, Fertigparkett, Massiv-Parkett, Fliesen, Naturstein und großformatigen Fliesen.

ARDEX STRONGLITE® Systemkomponente

Für die Verwendung von ARDEX K 71 als Komponente des ARDEX STRONGLITE® Systems sind die technischen Angaben und Werte im technischen Datenblatt von ARDEX STRONGLITE® zu beachten!

Anmischverhältnis:

ca. 4,5 l Wasser : 25 kg Pulver

im STRONGLITE® System

ca. 4,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,7 kg/m²/mm Pulver

im STRONGLITE® System

2,2 - 2,5 kg/m²/mm

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 25 Min.

Begehbarkeit/Verlegereif für Fliesen

(+20°C): nach ca. 2 Std.

Verlegereif (+20°C):

Schichtdicken bis 20 mm nach 24 Std.

Schichtdicken bis 20-50 mm nach ca. 48 h

Stuhlrolleignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN 13813: CT-C30-F7

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatar

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------|---------|
| Karton | 73263 | 24 |
| 1 Rolle | 40 24705 73263 5 | Kartons |
| Breite: 1 m x Länge: 50 m = 50 m ² | | |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|---------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 40802 | 40 Sack |
| 40 24705 40802 8 | | |

ARDEX STRONGLITE® Stark im System, leicht im Aufbau.

ARDEX K 71
Dickschichtausgleich

- Sehr spannungsarm, hohe Festigkeit
- Selbstglättend und pumpfähig
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}



ARDEX BU-R
Armierungsgewebe



ARDEX LS
Gebundene
Leichtschüttung

- Das EPS Granulat besteht zu 100% aus HBCD-freiem Recyclingmaterial
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}



www.ardex.de



UNTERGRUND- VORBEREITUNG

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX FLEXBONE® Hochbelastbare Verbundentkopplung **NEU!**
 ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies
 ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte
 ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte
 ARDEX TP 10 Randdämmstreifen
 ARDEX TP 50 Randdämmstreifen
 ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz
 ARDEX EP 2001 Standfestes Epoxidharz
 ARDEX FB Gießharz
 ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz
 ARDEX P 10SR 2-K Schnellreparaturharz

ARDEX P 21 Füllende Grundierung
 ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion
 ARDEX P 52 Grundierkonzentrat
 ARDEX P4 READY
 Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung
 ARDEX P 6 READY Universal Spritz- und Rollgrundierung
 ARDEX P 45 READY
 Gebrauchsfertige Grundierung unter Parkett
 ARDEX P 51 READY Gebrauchsfertige Grundierung
 ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung
 ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich
 ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung

ÜBERSICHT GRUNDIERUNGEN

| | Anwendungsbereich | Einsatzbereich | Trocknungszeit | Verbrauch | EC1 | Besonderheit |
|--|---------------------------|--|---|--|-----|---|
| ARDEX P 21 Füllende Grundierung | innen | Beton, Zement- und Calciumsulfatestriche, alte, festhaftende, wasserfeste Klebstoffreste, alte Spachtelmassen, Magnesia- und Steinholzestriche, Gussasphaltestriche | auf saugfähigen Untergründen ca. 60 Min. auf dichten Untergründen ca. 90 Min. | 200–800 g/m ² | ja | Füllt und grundiert in einem Arbeitsschritt |
| ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion | innen | Fliesen- und Plattenbeläge, Terrazzo, Holzdielenböden, Holzspanplatten, angeschliffene OSB Platten, Beton, Zement- und Calciumsulfatestriche, Keramik, Zement- und Gipsputze, Wandbauplatten, Holzspanplatten, wasserfeste Klebstoffreste | bis ein klarer, dünner Film aufgetrocknet ist | 50–300 g/m ² | | Verdünnbar bis 1:5 mit Wasser |
| ARDEX P 52 Grundierkonzentrat | innen | Beton, Zement- und Calciumsulfatestriche, Keramik, Zement- und Gipsputze, Wandbauplatten, Holzspanplatten, wasserfeste Klebstoffreste | bis ein klarer, dünner Film aufgetrocknet ist ca. 1,5–3 Std. | 30–200 g/m ² | ja | Verdünnbar bis 1:5 mit Wasser |
| ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich | innen | Hochverdichteter Beton und Zementestriche, Gussasphalt, Keramik, Holzspanplatten, Terrazzo, Stahlbleche, Kunststoffbeschichtungen, Lack | ca. 1 Std. | 100 g/m ² | | haftet auf allen dichten und glatten Untergründen / 2-komponentig |
| ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung | innen und außen, Boden | 1-komponentige, vielseitig einsetzbare Reaktionsharzgrundierung auf Polyurethanbasis als Voranstrich, Sperrgrundierung und Verfestigung auf glatten und dichten Untergründen. | ca. 1 Std. als Grundierschicht ca. 2 Std. bei abgequarzten Schichten | 100–150g/m ² bei einmaligem Auftrag als Vorstrich 250–300g/m ² bei zweifachem Auftrag als Feuchtigkeitssperre | ja | schnell trocknend, nach einer Stunde überarbeitbar |
| ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz | innen und außen | Grundieren und Verfestigen von: Zementestrichen- und Calciumsulfatestrichen, Beton, Keramik | ca. 24 Std. | 300 g/m ² | ja | Verharzen von Rissen, Absperrung gegen aufsteigende Feuchtigkeit, Erstellen von Epoxiestrichen/ 2-komponentig |
| ARDEX EP 2001 Standfestes Epoxidharz | Innen und außen | Absperrung, Grundierung und Verfestigung von Untergründen für Wand-, Decken- und Bodenflächen im Innenbereich. | ca. 24 Std. | 300 g/m ² | ja | Zur Herstellung von Epoximörteln. ARDEX EP 2001 ist ein lösemittelfreies, pastöses, standfestes Zweikomponenten-Epoxidharz. |
| ARDEX P 4 READY Gebrauchsfertige und schnelle Multifunktionsgrundierung | innen und außen | Beton, Zement- und Kalkzementputze, Zementestriche und Calciumsulfatestriche, Fliesen- und Plattenbeläge, Terrazzo, Dispersionsanstriche, alte, wasserfeste Klebstoffreste, Trockenestriche, PVC-Beläge, Spachtelmassen, OSB-Platten, Spanplatten, lackierte Holzdielen, ARDEX Epoxidharzgrundierungen | auf saugfähigen Untergründen ca. 15–30 Min. auf dichten Untergründen ca. 60 Min. | 100–500 g/m ² | ja | Einkomponentig, gebrauchsfertig auf saugenden- und nichtsaugenden Untergründen |
| ARDEX P 6 READY Universal Spritz- und Rollgrundierung | innen, Wand, Decke, Boden | Zement- und Kalkzementputze, Gipsputze, Gipskarton und Gipsfaserplatten, Mauerwerk, Mineralische Reibputze und Kunstharzputze, Tragfähige Dispersionsanstriche, alte Latexfarben, Acrylatfarben, Zementestriche, Calciumsulfatestriche und Calciumsulfat-Fliebestriche, saugfähig und abgeschliffen Spachtel- und Ausgleichsmassen Beton, Terrazzo, Fliesen- und Plattenbeläge | ca. 60 Min. – 3 Std. | ca. 150–200 g/m ² je nach Untergrundbeschaffenheit | ja | Spritz- und Rollfähig, ohne Korn |
| ARDEX P 45 READY Gebrauchsfertige Polyurethandispersion zur Aufnahme von ARDEX Parkettklebstoffen | innen | Gebrauchsfertige, lösemittelfreie, sehr emissionsarme Polyurethandispersion, staubbindend. Innen. Boden. | je nach Untergrund beschaffenheit 30 - 60 Minuten | 100–150 g/m ² | ja | Grundierung, vor der anschließenden Parkettverlegung. |
| ARDEX P 51 READY Gebrauchsfertige Grundierung | innen | Putz- und Betonoberflächen, Zementestriche, Betonböden und alte Spachtelmassen | ca. 1,5–3 Stunden, | ca. 200 g/m ² | | Gebrauchsfertig |
| ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung | innen | Bindet Reststaub z.B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fliebestrichen. Zum Grundieren von saugfähigen Untergründen wie Zementestrichen, Betonböden und alten Spachtelmassen | ca. 1,5–3 Stunden | ca. 200 g/m ² | ja | Gebrauchsfertig |



NEU!

ARDEX FLEXBONE Hochbelastbare Verbundentkopplung

ARDEX FLEXBONE® Hochleistungsfähiges Verbund-Entkopplungssystem mit hoher Haftscher- und Haftzugfestigkeit. Starke Bewegungen aus kritischen Untergründen sowie hohe dynamische Kräfte von oben werden problemlos abgebaut. Zur sicheren Verlegung hochbelasteter Beläge, Großformate und in Verbindung mit Spachtelmassen. Auch einsetzbar als Verbundabdichtung in Nassräumen.

Für innen, Wand und Boden

Im Alt- und Neubau, Büro- und Autohäuser, bei Sanierungen und Renovierungen im Wohn- und Gewerbebereich. Geringe Aufbauhöhe von nur 3,0 mm Einfache Verarbeitung und Verlegung

Einsatzbereich

- Einsatz im Innenbereich:
- für großformatige Beläge
 - Auf unbeheizten und beheizten Untergründen
 - Auf gerissenen Estrichen
 - Auf Holzuntergründen und Trockenestrichen
 - Auf Hohlraumböden
 - Auf Mischuntergründen
 - Auf Gussasphaltestrichen
 - Auf jungen, noch zu feuchten Zementestrichen
 - Auf jungen, noch zu feuchten Calciumsulfatestrichen
 - gleichermaßen für Boden und Wand einsetzbar
- In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX Abdichtungen, ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband (ARDEX 7 + 8 Dichtkleber), einsetzbar.

Rollenformat: 1.00 m x 20 m x 3,0 mm

Plattenformat: 1.00 m x 0,80 m x 3,0 mm

Farbe: silber

Erzielbares Trittschallverbesserungsmaß: (nach DIN EN ISO 140-8): ca. 8 dB (verklebt, mit Fliesenbelag)

Brandverhalten: Klasse E (DIN EN 13501)

Fusbodenheizungseignung: ja

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 3 Jahre

Temperaturbeständigkeit:

- 30 °C bis + 70 °C (kurzzeitig bis + 80 °C)

Systemprodukte: ARDEX X 78, ARDEX X 90, ARDEX S 28, ARDEX TP 50 Randdämmstreifen, ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband, ARDEX 7 + 8 Dichtkleber, ARDEX Nivelliersystem

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Rolle = 20 m ² | 41970 40 24705 41970 3 | 6 Rollen 120 m ² |
| 1 Karton, 25 Platten 1,00 x 0,80 m | 41971 40 24705 41971 0 | 8 Karton 160 m ² |



ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies

Entkopplungs- und Wiederaufnahmesystem zur Verlegung von Fliesen, Platten, Naturstein und Betonwerkstein. Die Wiederaufnahmefunktion ermöglicht die Verlegung von Fliesen und Platten im Wohnungsbau bei Erhalt der Altbeläge. Die Entkopplungsfunktion mindert Spannungen zwischen Untergrund und Belag, wirkt rissüberbrückend und lässt sichere Verlegungen auch auf kritischen Untergründen zu.

Für innen, Boden

Im Wohn- und Gewerbebereich bei Belastungen bis 2 KN/m² in reinem Wohnbereich auch lose Verlegung. Geringe Aufbauhöhe Einfache Verarbeitung und leicht zu schneiden Geeignet für beheizte Estriche

Einsatzbereich

Entkopplungs- und Wiederaufnahmesystem zur Verlegung von Fliesen, Platten, Naturstein und Betonwerkstein. Herstellung wiederaufnehmbarer Fliesen- und Plattenbeläge im Wohnungsbau. In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX-Dichtmassen einsetzbar. ARDEX DS 20 besteht aus einem beidseitig laminierten Polypropylenvlies mit einer Polyethylen-Trägerschicht.

Bahnenbreite: ca. 1,0 m

Bahndicke: ca. 0,4 mm

Farbe: grün

Gewicht: ca. 180 g/m²

Fußbodenheizungseignung: ja

Abpackung: Karton mit je 1 Rolle

Rollenlänge: 50 m

Lagerung: in kühlen, trockenen Räumen

ca. 24 Monate lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|-----------|
| Karton 1 Rolle | 73249 40 24705 73249 9 | 24 Rollen |
| Breite: 1 m x Länge: 50 m = 50 m ² | | |



ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte

Entkopplungsplatte zur Verlegung von textilen Bodenbelägen, PVC-Belägen, PVC-Designbelägen, CV-Belägen, Linoleum, Massivparkett und Mehrschichtparkett, Fliesen, Platten, Naturwerkstein und Betonwerkstein. Die Entkopplungsfunktion mindert Spannungen zwischen Untergrund und Belag, wirkt rissüberbrückend und erlaubt sichere Verlegungen auch auf kritischen Untergründen.

Für innen, Boden

Im Alt- und Neubau, bei Sanierungen und Renovierungen im Wohn- und Gewerbebereich bei Belastungen bis 3 KN/m². Geringe Aufbauhöhe von nur 4,0 mm Einfache Verarbeitung und Verlegung Geeignet für beheizte Estriche

Einsatzbereich

Zur entkoppelnden Verlegung auf Untergründen aus:

- Zementestrich
- Calciumsulfat-Flieseestrich
- Magnesit- und Steinholzestrich
- Gussasphaltestrich
- Estrich mit Fußbodenheizung
- Trockenestrichen
- Holzdielenböden und Spanplatten
- alten Fliesen- und Plattenbelägen
- alten PVC- und Parkettbelägen.

In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX-Abdichtungen, ARDEX 8 + 9 Dichtmasse, ARDEX S 7 Flexible Dichtschlämme und ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn (ARDEX 7 + 8 Dichtkleber), einsetzbar.

Plattenformat: 1.000 mm x 600 mm x 4,0 mm

Gewicht: 3,8 kg/m²

Farbe: Flieder

Erzielbares Trittschallverbesserungsmaß: (nach DIN EN ISO 140-8): 8 db (verklebt, mit Fliesenbelag)

Brandklasse: (DIN EN 13501-1): Efl

Wärmedurchlaßwiderstand: 0,04 m² K/W

Wärmeleitfähigkeit: 0,11 W/mK

Reißfestigkeit: 6,7 N/mm²

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: liegend in trockenen Räumen

ca. 3 Jahre

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------------------------|---------------------------|------------|
| Karton 15 Platten = 9 m ² | 73205 40 24705 73205 5 | 10 Kartons |



ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte

Entkopplungs- und Trittschalldämmsystem zur Verlegung von Fliesen, Platten, Naturwerkstein und Betonwerkstein. Auch geeignet für wieder-aufnahmefähige Belagsverlegungen. Die Entkopplungsfunktion mindert Spannungen zwischen Untergrund und Belag, wirkt rissüberbrückend und erlaubt eine sichere Verlegung auch auf kritischen Untergründen.

Für innen, Boden
Im Alt- und Neubau, bei Sanierungen und Renovierungen, im Wohn- und Gewerbebereich, bei Belastungen bis 2 KN/m².

Einsatzbereich
Zur trittschallmindernden und entkoppelnden Verlegung von Fliesen, Platten, Natur- und Betonwerkstein, auf Untergründen aus:

- Beton
 - Zementestrich
 - Calciumsulfat-Fließestrich
 - Magnesit- und Steinholzestrich
 - Gussasphaltestrich
 - Estrich mit Fußbodenheizung
 - Trockenestrichen
 - Holzdielenböden und Spanplatten
 - alten Fliesen- und Plattenbelägen
 - alten PVC- und Parkettbelägen
- Dabei eignet sich die Universalfixierung ARDEX AF 800 besonders zur Fixierung von wiederaufnahmefähigen Belagsverlegungen, z. B. auf alten Nutzflächen aus PVC, versiegeltem Parkett oder gespachtelten saugfähigen Untergründen. Ansonsten werden für die Verlegung die ARDEX MICROTEC Flexkleber ARDEX X 78 oder ARDEX X 78 S verwendet.
In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX-Dichtmassen einsetzbar.

Plattenformat: 750 mm x 500 mm x 4,5 mm
0,375m²/Platte

Gewicht: 5,1 kg/m²

Farbe: blau

Trittschallverbesserungsmaß:
14dB (nach DIN EN ISO 140-8)

Brandklasse: B2 (nur Platte), B1 (mit Fliesen)

Wärmedurchlaßwiderstand: 0,036 m² K/W

Wärmeleitfähigkeit: 0,11 W/mK

Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ :
450

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: liegend in trockenen Räumen
ca. 3 Jahre

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|---------------|
| Karton 10 Platten = 3,75 m ² | 73179 40 24705 73179 9 | 28 Kartons |
| Palette 300 Platten 112,5 m ² | 73169 40 24705 73169 0 | 300 Stück |

ARDEX TP 10 Randdämmstreifen

Für innen und außen, Boden

Einsatzbereich
Zum Herstellen sicherer Wandanschlußfugen und Verhinderung von Randeinspannungen sowie Schallbrücken bei Spachtel- und Ausgleichsarbeiten mit selbstverlaufenden und standfesten Spachtelmassen. Zur Herstellung von Wandanschlußfugen bei der Verlegung von Fliesen-, Platten-, Naturstein- und Betonwerksteinbelägen.

Randstreifenhöhe: ca. 50 mm
Randstreifendicke: ca. 5 mm
Rollenlänge: ca. 25 m
Farbe: weiß
Verarbeitungstemperatur: minimal +10°, optimal +15° bis +25°
Abpackung: Karton mit je 10 Rollen zu je 25 m
Lagerung: in kühlen und trockenen Räumen
ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Karton 10 Rollen = 250 m | 39417 40 24705 39417 8 | 12 Kartons = 3.000 m |
| Rollenmaß Höhe: 5 cm x Länge: 25 m | | |

ARDEX TP 50 Randdämmstreifen

Grauer Polyethylenschaumstoff mit selbstklebendem Vlies zur Arretierung im Bodenbereich.

Für innen und außen, Boden

Verhindert Schallbrücken und starre Anbindungen im Wandanschlußbereich.

Leichte und einfache Verarbeitung auch in Eckbereichen.

Einsatzbereich
Selbstklebender Randdämmstreifen zum Herstellen sicherer Wandanschlußfugen und Verhinderung von Randeinspannungen sowie Schallbrücken bei Spachtel- und Ausgleichsarbeiten mit selbstverlaufenden und standfesten Spachtelmassen.

Zur Herstellung von Wandanschlußfugen bei der Verlegung von Fliesen-, Platten-, Naturstein- und Betonwerksteinbelägen.

Randstreifenhöhe: ca. 5 cm
Randstreifendicke: ca. 5 mm
Rollenlänge: ca. 25 m
Wasserdampfdiffusionsfähig: ja
Feuchtigkeitsbeständig: ja
Farbe: grau
Abpackung: Karton mit je 4 Rollen zu je 25 m
Lagerung: in kühlen und trockenen Räumen
ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Karton 4 Rollen = 100 m | 59177 40 24705 59177 5 | 18 Kartons = 1.800 m |
| Rollenmaß Höhe: 5 cm x Länge: 25 m | | |



ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz

Lösementoffreies, niedrigviskoses, ungefülltes Zweikomponenten-Epoxidharz.

Für innen und außen, Boden

Lösementoffrei
Chemikalienbeständig
Roll- und streichfähig
Leicht verarbeitbar
Hohe Haftfestigkeit
Zweikomponentig

Einsatzbereich
Abspernung gegen aufsteigende Feuchtigkeit. Grundierung und Verfestigung von Untergründen. Vergießen von Rissen in Estrichen und Beton. Herstellen von Epoxiestrichen. Haftbrücke.

Anmischverhältnis:
ist durch das Gebinde vorgegeben
Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l
Materialbedarf: beim flächigen Auftrag je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 300 g/m² und Auftrag.
(Zum Absperren kapillar aufsteigender Feuchtigkeit sind 2 Anstriche notwendig.)
Beim Schließen von Rissen und Fugen je nach Breite und Tiefe ca. 300 g/m.
Zur Estrichherstellung ca. 1,6 bis 2,2 kg/m²/cm Schichtdicke.
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.
Belastbarkeit: nach ca. 24 Std. mechanisch belastbar, nach ca. 7 Tagen chemisch belastbar
Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 6 Std.
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

Zum Abstreuen verwenden Sie bitte ARDEX QS Quarzsand.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|-------------------------------------|
| 18 kg Eimer mit Deckel- einheit | 13557 40 24705 13557 3 | 14 Eimer |
| 4,5 kg Eimer mit Deckel- einheit | 60202 40 24705 60202 0 | 65 Eimer |
| 1 kg Dosen mit Deckel- einheit | 60170 40 24705 60170 2 | gepackt zu 10 Stück 340 Dosen |



ARDEX EP 2001 Standfestes Epoxidharz

Lösementoffreies, pastöses, ungefülltes Zweikomponenten-Epoxidharz.

Für innen und außen, Wand und Boden

Lösementoffrei
Chemikalienbeständig
Roll- und streichfähig
Hohe Haftfestigkeit
Leicht verarbeitbar

Einsatzbereich
Grundierung und Abspernung gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit und Restfeuchtigkeit in Betonböden und Zementestrichen. Haftbrücke

Anmischverhältnis
Ist durch das Gebinde vorgegeben.
Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l
Materialbedarf: bei flächigem Auftrag je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 300 g/m² und Auftrag.
(Zum Absperren kapillar aufsteigender Feuchtigkeit sind 2 Anstriche notwendig)
Zur Estrichherstellung ca. 1,6 – 2,2 kg/m²/cm Schichtdicke.
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.
Belastbarkeit: nach 24 Std. mechanisch belastbar, nach 7 Tagen chemisch belastbar
Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 6 Std.
EMICODE: EC 1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei
Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|----------|
| 4,5 kg Eimer mit Deckel- einheit | 40445 40 24705 40445 7 | 65 Eimer |



ARDEX FB Gießharz

Epoxidharz-Basis.
Zum kraftschlüssigen Verbund von Rissen in Estrichen und anderem Untergrund. Als Haftbrücke zwischen Untergrund und Frischmörtel oder Beton.

Für innen und außen

Hochfließfähig
Hervorragendes Eindringvermögen

Einsatzbereich
Vergießen, Verdübeln und kraftschlüssiges Verbinden von Rissen und Scheinfugen (eingeschnittenen Fugen) in Estrichen – auch Heizestrichen – und anderem Untergrund. Haftbrücke zwischen Untergrund und Frischmörtel, Alt- und Neubeton.

Anmischverhältnis:
ist durch das Gebinde vorgegeben
Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l
Materialbedarf: richtet sich nach Breite und Tiefe der Risse, Fugen und Bohrlöcher und kann bis zu 300 g/m betragen als Haftbrücke ca. 1 kg/m²
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 90 Min.
Belastbarkeit: nach ca. 24 Std.
GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

Zum Abstreuen verwenden Sie bitte ARDEX QS Quarzsand.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 4 kg Eimer | 60190 40 24705 60190 0 | 90 Eimer |
| 1 kg Dosen | 60200 40 24705 60200 6 | gepackt zu 10 Stück 340 Dosen |



ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz

Polyurethanharz-Basis.
Zum kraftschlüssigen Verbinden von Rissen, Scheinfugen und Ausbrüchen. Als Klebstoff für Nagelleisten, Schienen und Profilen aus Metall, Holz, Natur- und Kunststein und anderen verträglichen Werkstoffen.

Für innen und außen

Niedrigviskos mit gutem Eindringvermögen
Mit ARDEX QS Quarzsand streckbar
Geruchsarm

Einsatzbereich

Zum kraftschlüssigen Verbinden von Rissen, Scheinfugen und Ausbrüchen. Als Klebstoff für Nagelleisten, Holz, Natur- und Kunststein und anderen verträglichen Werkstoffen. Als Klebstoff für verschiedene Bodenbeläge, wie Parkett, Laminat etc. Die Eignung ist vorher sicherzustellen. Geeignet für unbeheizte Estriche und Heizestriche.

Anmischverhältnis:

Ist durch das Gebinde vorgegeben
Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l
Materialbedarf: Der Materialbedarf richtet sich nach Breite und Tiefe der Fugen und Risse. Bei einem Verschluss von Scheinfugen werden ca. 200 g/m benötigt
Verarbeitungszeit (+20 °C/50%rF): ca. 10 Min.
Belastbarkeit (+20 °C): ca. 20 Min.
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: aufrecht stehend in trockenen und frostfreien Räumen ca. 9 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------------------------------|
| Set/Dose 0,815 kg Harz 0,185 kg Härter 20 Wellenverbinder | 23719 40 24705 23719 2 | gepackt zu 4 Stück 360 Dosen |



ARDEX P 10 SR 2-K Schnellreparaturharz

Polymermodifiziertes Silikatharz
Zur kraftschlüssigen Verbindung von Estrichrissen und -fugen. Einfache, schnelle und saubere Handhabung.

Für innen

Einsatzbereich

Zur kraftschlüssigen Verbindung von Rissen, Scheinfugen und Ausbrüchen. Als Klebstoff für Nagelleisten, Holz, Natur und Kunststein und anderen verträglichen Werkstoffen. Reparaturklebstoff zur Beseitigung von partiell auftretenden Hohlstellen bei Parkett.

Geeignet für unbeheizte Estriche und Heizestriche.

Anmischverhältnis: 1:1 in Volumenteilen
Materialbedarf: Der Materialbedarf richtet sich nach der Breite und Tiefe der Fugen und Risse
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 10 Min.
Belastbarkeit (+20 °C): 20 Min.
Aushärtezeit: 30-40 Minuten
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: Aufrecht stehend in trockenen und frostfreien Räumen bei einer Mindesttemperatur von mindestens +10°C ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | |
|---|--------------------------|
| 2-Komponenten-Set mit 0,339 kg Härterkomponente A, 0,444 kg Basiskomponente B, 20 Wellenverbindern + Einmalhandschuhe (VE = 6 Sets) | |
| Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
| 25100 40 24705 25100 6 | 240 Sets = 40 Kartons |



ARDEX P 21 Füllende Grundierung

Füllt und grundiert in einem Arbeitsschritt. Zur Aufnahme von ARDEX Bodenspachtelmassen in Verbindung mit Bodenbelägen sowie Fertigparkett und ARDEX Fliesenklebern.

Für innen, Boden

Einsatzbereich

Füllende Grundierung und Haftbrücke für saugende und nicht saugende Untergründe wie:
– Beton
– Zementestriche und Calciumsulfatestriche
– alte festhaftende wasserfeste Klebstoffreste
– alte Spachtelmassen
– Magnesia und Steinholzestriche
– Gussasphaltestriche
– Fliesen- und Plattenbeläge
– Terrazzo
– Trockenestriche
– Holzdielenboden
– Holzspanplatten P4
– angeschliffene OSB Platten
– matt geschliffene Beschichtungen

Anmischverhältnis: 2:1 in Gewichtsteilen
Materialbedarf: ca. 200 – 800 g/m² je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Trocknungszeit (+20 °C): auf saugfähigen Untergründen ca. 60 Min., auf dichten Untergründen ca. 90 Min.
Emicode: sehr emissionsarm EC1^{PLUS} R
GISCODE: Komponente A (Pulver) ZP 1
Komponente B (Dispersion) D1
Lagerung: frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | |
|---|-------------|
| 2-Komponenten-Set gepackt in einem Anmischeimer mit je: 2 x 5 kg Komponente A (Pulver) im Papierbeutel 1 x 5 kg Komponente B (Dispersion) im ARDEX REDUX ^{Pack} | |
| Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
| 32075 40 24705 32075 7 | 24 Eimer |



ARDEX BU-R Armierungsgewebe

Für innen und außen

Weißes, alkalibeständiges Glasseidengewebe mit 4 mm Maschenweite und schiebfester Ausrüstung.

Einsatzbereich

– Systemkomponente ARDEX STRONGLITE®
Für Rissanierungen mit
– ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse
– ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel Wasser- und witterungsbeständig

In Kombination auf Holzuntergründen mit
– ARDEX P 21 Füllende Grundierung

Flächengewicht: ca. 165 g/m²
Verbrauch: ca. 1,10 m/m²
Maschenweite: 4 x 4 mm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 36 Monate lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle | 73263 40 24705 73263 5 | 24 Kartons |
| Breite: 1 m x Länge: 50 m = 50 m ² | | |



ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion

Für Boden, Wand und Decke.

Sicherer Voranstrich mit großem Anwendungsbereich.
Grundierung, Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung.

Für innen

Lösemittelfrei
Einsatzbereich
Zum Binden von pudrigen Untergrundoberflächen, z. B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fließestrichen. Zum Grundieren von Zementestrichen, für die Aufnahme von Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermassen.
Als Haftbrücke auf glatten Betonböden, besonders verdichteten Zementestrichen beim Einsatz von Spachtelmassen und Dünnbettmörteln. Als Haftbrücke auf vergüteten Calciumsulfatestrichen, Terrazzo, Sandstein, Fliesen und Plattenbelägen beim Einsatz von allen Bodenspachtelmassen.
Als Porenverschluss auf Betonböden und Zementestrichen:
– verhindert bei nachfolgenden Spachtelaufträgen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund,
– verhindert das Wegschlagen von Anmachwasser bei nachfolgenden Spachtelungen. Zum Grundieren auf Gips, Calciumsulfat und Holzspanplatten für Dünnbettmörtel. Als Haftbrücke auf glattem Beton für gipsgebundene Wandspachtelmassen. Schutzanstrich zur Staubbindung auf Spachtel- und Ausgleichsmassen, die kurzzeitig als Nutzflächen dienen. Auch als Voranstrich auf alten Spachtelmassen und Klebstoffresten zu verwenden.
Materialbedarf:
Mischungsverhältnis: unverdünnt
ca. 300 g ARDEX P 51/m²
Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 51 : 1/2 Teil Wasser
ca. 200 g ARDEX P 51/m²
Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 51 : 1 Teil Wasser
ca. 150 g ARDEX P 51/m²
Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 51 : 3 Teilen Wasser
ca. 50 g ARDEX P 51/m²
Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 51 : 5 Teilen Wasser
ca. 30 g ARDEX P 51/m²
GISCODE: D 1 = lösemittelfrei
Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 20 Kg Eimer | 59150 40 24705 59150 8 | 24 Eimer |
| 10 Kg Eimer | 59160 40 24705 59160 7 | 36 Eimer |
| 5 kg Eimer | 59170 40 24705 59170 6 | 72 Eimer |
| 1 kg Dosen | 59180 40 24705 59180 5 | gepackt zu 10 Stück 340 Dosen |



ARDEX P 52 Grundierkonzentrat

Sehr emissionsarm und lösemittelfrei.
Grundierung, Voranstrich und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung. Verhindert bei Spachtelungen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund. Mit Wasser verdünnbar.

Für innen, Boden, Wand und Decke

Einsatzbereich
Grundierung, Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung:
– Binden von Reststaub und pudrigen Untergrundoberflächen z. B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfatestrichen und Calciumsulfat-Fließestrichen
– Grundieren von Zementestrichen und Betonböden
– Haftbrücke auf glatten Betonböden, besonders verdichteten Zementestrichen, vergüteten Calciumsulfatestrichen, Terrazzo, Sandstein, Fliesen- und Plattenbelägen
– Haftbrücke auf Altuntergründen mit anhaftenden Spachtelmassen- und Klebstoffresten
– Haftbrücke auf glattem Beton für gipsgebundene Wandspachtelmassen
Als Porenverschluss auf saugfähigen Untergründen verhindert ARDEX P 52
– bei nachfolgenden Spachtelaufträgen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
– das Wegschlagen von Anmachwasser bei nachfolgenden Spachtelungen

Materialbedarf:
Mischungsverhältnis: unverdünnt
ca. 300 g ARDEX P 52/m²
Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 52 : 1/2 Teil Wasser
ca. 200 g ARDEX P 52/m²
Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 52 : 1 Teil Wasser
ca. 150 g ARDEX P 52/m²
Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 52 : 3 Teilen Wasser
ca. 50 g ARDEX P 52/m²
Mischungsverhältnis:
1 Teil ARDEX P 52 : 5 Teilen Wasser
ca. 30 g ARDEX P 52/m²

GISCODE: D 1 = lösemittelfrei
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 20 kg Eimer | 59189 40 24705 59189 8 | 24 Eimer |
| 10 kg Eimer | 59188 40 24705 59188 1 | 36 Eimer |
| 5 kg Eimer | 59185 40 24705 59185 0 | 72 Eimer |
| 1 kg Dose | 24762 40 24705 24762 7 | gepackt zu 10 Stück 340 Dosen |



ARDEX P 4 READY

Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung

Grundierung und Haftbrücke für Boden-, Wand- und Deckenflächen im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Boden, Wand und Decke

Sichere Haftbrücke mit breitem Anwendungsbereich
Schnell trocknend
Lösemittelfrei
Spritz- und tropfproduzierte Konsistenz
Einkomponentig
Leicht auftragbar

Einsatzbereich
Grundierung und Haftbrücke für saugende und dichte Untergründe, wie:

- Beton
 - Zement- und Kalkzementputze
 - Zementestriche und Calciumsulfatestriche
 - Fliesen- und Plattenbeläge
 - Terrazzo
 - Dispersionsanstriche
 - alte, wasserfeste Klebstoffreste
 - Trockenestriche
 - PVC-Beläge
 - Spachtelmassen
 - Gussasphalt
 - OSB-Platte
 - lackierte Holzdielen
 - Spanplatte
 - ARDEX Epoxidharzgrundierungen
- Zur Aufnahme von Fliesenklebern, Boden- und Wandspachtelmassen.

Materialbedarf: ca. 100 – 500 g/m² je nach Untergrundbeschaffenheit und verwendetem Werkzeug
Trocknungszeit (+20°C): auf saugfähigen Untergründen ca. 15 – 30 Min. auf dichten Untergründen ca. 60 Min.
Fußbodenheizungseignung: ja
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|-----------|
| 14 kg Eimer | 39010 40 24705 39010 1 | 40 Eimer |
| 8 kg Eimer | 39009 40 24705 39009 5 | 64 Eimer |
| 2 kg Eimer | 39007 40 24705 39007 1 | 180 Eimer |



ARDEX P 6 READY

Universal Spritz- und Rollgrundierung

Lösemittelfreie, sehr emissionsarme weiße Kunstharzdispersion ohne Korn. Als Grundierung, Haftbrücke und Voranstrich mit wasserhemmender Wirkung.

Für innen, Wand, Decke und Boden

Sicherer Voranstrich mit breitem Anwendungsbereich
Für vielen verschiedenen Untergründen einsetzbar
Für rationelles Arbeiten mit hoher Flächenleistung
Ideal für Renovierungsarbeiten
Sehr emissionsarm
Lösemittelfrei
Leichte saubere Verarbeitung
Spritzt nicht und tropft nicht

Einsatzbereich
- Betonwände und -decken
- Zement- und Kalkzementputze
- Gipsputze, Gipskarton und Gipsfaserplatten
- Mauerwerk
- Mineralische Reibputze und Kunstharzputze
- Tragfähige Dispersionsanstriche
- Alte Latexfarben, Acrylatfarben
- Zementestriche
- Calciumsulfatestriche und Calciumsulfat-Fließestriche, saugfähig und abgeschliffen
- Spachtel- und Ausgleichsmassen
- Beton
- Terrazzo
- Fliesen- und Plattenbeläge

ARDEX P6 READY ist geeignet zur Aufnahme von Fliesenklebern, Wand- und Bodenspachtelmassen.

Materialbedarf: ca. 150 – 200 g/m² je nach Untergrundbeschaffenheit
EMICODE: EC 1 = sehr emissionsarm
GISCODE: D 1 = lösemittelfrei
Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 5 Kg Eimer | 40356 40 24705 40356 6 | 64 Eimer |
| 15 Kg Eimer | 40357 40 24705 40357 3 | 32 Eimer |



ARDEX P 45 READY

Gebrauchsfertiger Dispersionsvorstrich für die Parkettverlegung

Einsatzbereich
Gebrauchsfertiger Dispersionsvorstrich zum Grundieren von saugfähigen Zement- und Calciumsulfatestrichen sowie Gipsfaserplatten vor der anschließenden Parkettverlegung mit ARDEX Parkettklebstoffen im Innenbereich.

Materialbedarf: ca. 100-150 g/m²
GISCODE: D1= lösemittelfrei
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate bei +5 °C bis +25 °C in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|------------------------|-------------|
| 10 kg Kanister | 41253 4024705412537 | 60 Kanister |



ARDEX P 51 READY

Gebrauchsfertige Grundierung

Innen. Boden, Wand und Decke.
Grundierung, Voranstrich und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung.

Einsatzbereich
- Zum Binden von Reststaub z.B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fließestrichen
- Zum Grundieren von saugfähigen Untergründen an Wand- und Boden- und Deckenflächen wie Putz- und Betonoberflächen, Zementestrichen, Betonböden und alten Spachtelmassen, zur Aufnahme von ARDEX Bodenspachtelmassen, Produkte aus dem ARDEX Abdichtungssystem, sowie den ARDEX Dünn- und Mittelbettmörteln.

Materialbedarf: ca. 200 g/m²
GISCODE: D1=lösemittelfrei
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 20 Kg Kanister | 40637 40 24705 40637 6 | 24 Kanister |



ARDEX P 52 READY

Gebrauchsfertige Grundierung

Innen. Boden, Wand und Decke.

Grundierung, Voranstrich und Porenverschluss mit wasserhemmender Wirkung.

Einsatzbereich
- Zum Binden von Reststaub z.B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfat- und Calciumsulfat-Fließestrichen
- Zum Grundieren von saugfähigen Untergründen wie Zementestrichen, Betonböden und alten Spachtelmassen zur Aufnahme von ARDEX Bodenspachtelmassen
- Zum Grundieren von saugfähigen Putz- und Betonoberflächen zur Aufnahme von ARDEX Wandspachtelmassen
- Als Porenverschluss auf saugfähigen Untergründen verhindert ARDEX P 52 READY
- bei nachfolgenden Spachtelaufträgen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund
- das Wegschlagen von Anmachwasser bei nachfolgenden Spachtelungen.

Materialbedarf: ca. 200 g/m²
GISCODE: D1=lösemittelfrei
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 10 kg Kanister | 40635 40 24705 40635 2 | 60 Kanister |



ARDEX P 82

Kunstharz-Voranstrich

Haftbrücke auf glattem und dichtem Untergrund.

Für innen

Lösemittelfrei
Ersetzt Neopren-Voranstrich
Gefahrlos bei Lagerung, Transport und Verarbeitung

Einsatzbereich
Voranstrich und Haftbrücke auf glattem und dichtem Untergrund, wie vorgefertigte Betonböden oder besonders verdichtete Zementestriche.
Unter Spachtelmassen und Dünnbettmörteln auf:

- schlecht abgesandeten Gussasphaltpöden
- vergüteten Calciumsulfatestrichen
- Magnesitstrichen
- Spanplatten
- Holz
- Terrazzo
- Sandstein
- Fliesen
- Klinker
- Stahlblech
- Kunststoffbeschichtungen
- Lack-, Öl- und Plastikstrichen

Materialbedarf: 100 – 200 g/m²
GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei
Lagerung: frostfrei, aber kühl, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|---------------------------|--|
| 1 kg Dosen | 59210 40 24705 59210 9 | 34 Kartons mit je 5 Einheiten 170 Stück |

Dosen zu je 1 kg netto Komponente A und B = Einheit zu 2 kg netto

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|---------------------------|-------------------------|
| 3 kg Dosen | 59200 40 24705 59200 0 | 2 Einheiten 72 Eimer |

Eimer zu je 3 kg netto Komponente A und B = Einheit zu 6 kg netto



ARDEX PU 30

1K-PU Grundierung

Für innen und außen, Boden
1-komponentige, vielseitig einsetzbare Reaktionsharzgrundierung auf Polyurethanbasis als Voranstrich, Sperrgrundierung und Verfestigung auf glatten und dichten Untergründen.

Einsatzbereich
- Absperrung gegen überhöhte Restfeuchtigkeit in Zementestrichen und Betonböden bis max. 4 CM-%.
- Absperrung gegen überhöhte Restfeuchtigkeit in Zementestrichen mit Fußbodenheizung bis zu 3 CM-%.
- Verfestigung wundgelaufener Randzonen auf saugfähigen Untergründen wie z.B. Calciumsulfat-Estrichen und Calciumsulfat-Fließestrichen, Zementestrichen und Betonböden.

- Voranstrich und Sperrschicht auf saugfähigen und dichten Untergründen wie:
- Beton
- Zement, Calciumsulfat, Magnesia- und Steinhölzestrichen
- schlecht abgesandeten Gussasphaltestrichen/alten Gussasphaltpöden
- Altuntergründen mit festhaftenden Spachtelmassen und Klebstoffresten
- Altuntergründen mit wasserlöslichen Klebstoffresten wie z.B. Sulfitaablaugeklebstoffen
- feuchteempfindlichen Holzuntergründen wie z.B. Span-, OSB – und Hartfaserplatten
- Trockenestrichelementen wie z.B. Gipsfaserplatten
- alten SMP-Klebstoffresten
- keramischen Fliesen und Platten/Terrazzoböden
- Schnellgrundierung unter Parkettböden in Verbindung mit ARDEX Reaktionsklebstoffen

Schnell trocknend
Nach einer Stunde überarbeitbar
1-komponentig (gebrauchsfertig)
Niedrige Viskosität
Hohes Eindringvermögen
Vielseitig einsetzbar und leicht aufzutragen
Sehr emissionsarm
Wasser- und lösemittelfrei

Materialbedarf: 100-150g/m² bei einmaligem Auftrag als Vorstrich
250-300g/m² bei zweifachem Auftrag als Feuchtigkeitssperre

Verarbeitungszeit: ca. 60 Min.
Begehbarkeit: ca. 40 – 50 Min.
Trocknungszeit: ca. 1 Std. als Grundierschicht
ca. 2 Stunden bei abgequarzten Schichten
Fußbodenheizungseignung: ja
EMICODE: EC1^{plus} = sehr emissionsarm
GISCODE: PU 40 - PU Systeme, lösemittelfrei, gesundheitsschädlich, sensibilisierend
Abpackung: Kanister mit 11 kg netto
Lagerung: nicht unter +5°C/frostempfindlich
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 11 kg Kanister | 22390 40 24705 22390 4 | 60 Kanister |



BODENSPACHTEL- MASSEN

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse
ARDEX A 45 FEIN Standfeste Füllmasse
ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel
ARDEX FIX Blitzspachtel
ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse
ARDEX K 33 Universalspachtelmasse
ARDEX K 36 NEU Ausgleichsmasse, innen und außen
ARDEX K 39 Reaktivierbare Bodenspachtelmasse
ARDEX K 40 Premium Bodenspachtelmasse
ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse
ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis

ARDEX K 66 F Faserarmierte Bodenspachtelmasse **NEU!**
ARDEX K 22 F Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert
ARDEX K 301 Außenspachtelmasse
ARDEX K 71 Dickschichtausgleich **NEU!**
ARDEX K 80 Dünnestrich
ARDEX CL 50 Objektpachtelmasse
ARDEX CL 100 Bodenspachtelmasse
ARDEX CL 200 Calciumsulfat-Bodenspachtelmasse
ARDEX CL 300 Ausgleichsmasse
ARDEX E 25 Kunstharzdispersion
ARDEX AR Glasfaser

SYSTEMÜBERSICHT BODENSPACHELMASSEN

| | Anwender | Einsatzbereich | Schichtdickenbereich | Auf dichten und vorgestrichenen Untergründen | Auf Gussasphaltestrich | Begehbarkeit | Trocknung / Verlegereife | Pumpfähigkeit | Stuhlleneignung | Eignung für Fußbodenheizung | Besonderheiten |
|---|---|---|--|--|---|---------------------|---|---------------|--------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse | Bodenleger Maler Allrounder | Innen. Standfeste Reparaturmasse , zum Füllen von Löchern, Sanieren von Treppenstufen, schnell verlegereif. | 1,5 – 5 mm, über 5 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm | bis 3 mm | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. | nein | ja | ja | |
| ARDEX A 45 FEIN Standfeste Füllmasse | Bodenleger Maler Allrounder | Innen. Standfester Feinspachtel, für Finish-Spachtelungen. Auf Null ausziehbar, schnell verlegereif . Speziell im System mit ARDEX Bodenbelagsklebstoffen. | 0 – 10 mm, über 10 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm | bis 2 mm | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. | nein | ja | ja | |
| ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel | Fliesenleger Rohbaubereich Allrounder | Außen und innen. Standfester Außenspachtel zu Füllen von Löchern, Sanieren von Treppenstufen, Anspachteln von Übergängen auf Bodenflächen, witterungsstabil, schnell begehbar. | 2 – 30 mm | mindestens 2 mm | – | nach ca. 2 – 3 Std. | feuchtigkeits-unempfindliche Beläge nach ca. 1 Tag Anstriche, Beschichtungen nach Trocknung bis 5 mm ca. 2 Tage bis 10 mm ca. 5 Tage bis 20 mm ca. 7 Tage bis 30 mm ca. 10 Tage | nein | ja | ja | |
| ARDEX FIX Blitzspachtel | Bodenleger Maler | Innen. Reparaturspachtel mit Finish-Charakter. Zum Beispachteln von Höhenversätzen und Kellenschlägen, auf Null ausziehbar. | bis 4 mm | mindestens 1 mm | bis 4 mm | nach ca. 30 Min. | nach ca. 30 Min. | nein | ja | ja | |
| ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse | Allrounder Maler Bodenleger Fliesenleger | Innen. Unterschreitet die Staubgrenzwerte der TRGS 900 (Technische Regeln für Gefahrstoffe - Arbeitsplatzgrenzwerte). Für dünne und dicke Glätt- und Nivellierschichten. Zur Aufnahme aller handelsüblichen Klebstoffe und Beläge. Durch den ARDURAPID®-Effekt seit vielen Jahren in der Praxis bewährt. | 1,5 – 10 mm, bis 10 mm, über 10 – 20 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm | bis 10 mm, über 10 – 20 mm gestreckt mit Sand, vergütet mit ARDEX E 25 | nach ca. 2 Std. | 5 mm nach 12 Stunden 10 mm nach 24 Stunden | ja | ja | ja | |
| ARDEX K 33 Universal-spachtelmasse | Allrounder Maler Bodenleger Fliesenleger | Innen. Universell in dünnen wie dicken Schichten unter allen handelsüblichen Klebstoffen, textilen und elastischen Bodenbelägen, Fliesen und Platten sowie Parkett einsetzbar. | 2 – 15 mm, über 15 – 30 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm | bis 5 mm über 5 mm – 15 mm mit Sand gestreckt, mit ARDEX E 25 vergütet | nach ca. 2 – 3 Std. | bis 10 mm nach ca. 1 Tag über 10 mm nach ca. 3 Tagen | ja | ja | ja | |
| ARDEX K 36 NEU Ausgleichs- masse, innen und außen | Fliesenleger Rohbaubereich Allrounder | Außen und innen. Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Böden in Trocken- und Nassbereichen, Dauernassbereichen, Unterwasserbereichen, auf Balkonen und Terrassen, zur Aufnahme von Fliesenbelägen, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten. Schnell begehbar und verlegereif. | 3 – 30 mm | mindestens 3 mm | – | nach ca. 2 Std. | nach Begehbarkeit | ja | ja | ja | |
| ARDEX K 39 Reaktivierbare Bodenspachtelmasse | Fliesenleger Bodenleger Maler | Innen. Hervorragende Verlaufs- und Selbstglättungseigenschaften, mit langer Verlaufszeit. | bis 10 mm, über 10 – 20 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm | bis 5 mm | nach ca. 2 – 3 Std. | bis 5 mm nach ca. 1 Tag über 10 mm nach ca. 2 Tagen | ja | ja | ja | |
| ARDEX K 40 Bodenspachtelmasse | Bodenleger Maler Allrounder | Innen. Hervorragende Verlaufs- und Selbstglättungseigenschaften, mit sehr schneller Belegereife | bis 20 mm, über 20 – 30 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm | bis 5 mm | nach 2 Std. | bis 5 mm nach 6 Stunden bis 10 mm nach 12 Stunden bis 20 mm nach 24 Stunden | ja | ja | ja | |
| ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse | Bodenleger Maler | Innen. Nach ca. 60 Minuten bereits verlegereif. Optimal im Renovierungsbereich. | 1,5 – 10 mm, über 10 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm | – | nach ca. 60 Min. | nach ca. 60 Min. | nein | ja | ja | |
| ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis | Allrounder Maler Bodenleger Fliesenleger | Innen. Selbstverlaufende und -glättende 2K-Bodenspachtelmasse mit hoher Verbundhaftung. Optimal für Reparatur- und Renovierungsarbeiten. Wasserfest und feuchtigkeitsbeständig. Extrem spannungsarm. Ohne Grundierung auf fast allen bauüblichen Untergründen. | 2 – 15 mm bis 30 mm mit Sand gestreckt | mindestens 2 mm | bis 10 mm | nach ca. 2 Std. | bis 3 mm ca. 12 Stunden bis 5 mm ca. 24 Stunden bis 10 mm ca. 48 Stunden | nein | ja | ja | kein Überwässern möglich |
| ARDEX K 66 F Faserarmierte Bodenspachtelmasse | Fliesenleger Bodenleger | Innen. Mit der innovativen REVOCEM Bindemitteltechnologie. Für Spachtel- und Ausgleichsarbeiten auf Holzböden, Trockenausbauelementen, Gussasphaltestrichen und Alt-Untergründen mit Klebstoffresten. | 3 – 10 mm, 10 – 20 mm mit Sand gestreckt | mindestens 3 mm | 3 – 10 mm | nach ca. 2 Std. | bis 10 mm ca. 12 Stunden bis 20 mm ca. 24 Stunden bis 30 mm ca. 48 Stunden | ja | ja | ja | |
| ARDEX K 22 F Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert | Bodenleger Maler Allrounder | Innen. Mit ARDEX MICROTEC Technologie. Sicherheit durch Faserverstärkung. Zur Herstellung gleichmäßig saugfähiger Verlegeflächen auf verformungskritischen Untergründen zur Aufnahme von Bodenbelägen und Parkett. | 1,5 – 30 mm, über 30 – 50 mm mit Sand gestreckt | mindestens 1,5 mm (zur Aufnahme von Parkett mindestens 3 mm) | bis 10 mm | nach ca. 90 Min. | bis 3 mm = ca. 1 Tag | ja | ja, ab 1 mm Schichtdicke | ja | |
| ARDEX K 71 Dickschichtausgleich | Bodenleger Fliesenleger Allrounder | Innen. Zum Ausgleich großer Unebenheiten, auch in stark beanspruchten Bereichen, z.B. Krankenhäuser, Ladenlokale und Einkaufszentren unter elastischen, textilen und Parkett-Belägen einsetzbar. Nicht als Nutzboden verwenden. | 3 - 30 mm 30 - 50 mm mit Sand gestreckt | mindestens 3 mm | bis 10 mm | nach ca. 2 Std. | 3 - 20 mm nach ca. 24 Stunden 20 - 50 mm nach ca. 48 Stunden | ja | ja | ja | |
| ARDEX K 80 Dünnestrich | Fliesenleger Natursteinleger Rohbaubereich | Innen. Zur Herstellung von Nutzschichten in Gewerbe- und Industriebereichen. | 5 – 50 mm, ab 10 mm mit Sand streckbar (auf Calciumsulfat-Fließestrichen ab 10–20 mm mit Sand gestreckt) | mindestens 5 mm | – | nach ca. 2 Std. | diffusionsoffene Beläge nach ca. 1 Tag diffusionsdichte Beläge bis 10 mm nach ca. 1 Tag bis 30 mm nach ca. 3 Tagen bis 50 mm nach ca. 7 Tagen | ja | ja | ja | |
| ARDEX K 301 Außenspachtelmasse | Fliesenleger Rohbaubereich Allrounder Bodenleger | Außen und innen. Bodenausgleich im Außen- und Innenbereich, als Nutzschiicht einsetzbar, witterungsstabil. | 3–20 mm | mindestens 3 mm | – | nach ca. 2–3 Std. | feuchtigkeits-unempfindliche Beläge nach ca. 1 Tag Anstriche, Beschichtungen nach Trocknung bis 5 mm ca. 2 Tage bis 10 mm ca. 5 Tage bis 20 mm ca. 7 Tage | ja | ja | ja | |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse

Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken von 1,5 bis 5 mm

Mit ARDURAPID®-Effekt.
Zum Füllen von Löchern und Unebenheiten in Estrichen, Betondecken und -sohlen.

Verlegereif nach 60 Min.
Schnell erhärtend
Schnell trocknend
Schnell verlegereif

Einsatzbereich
Zum Füllen von Löchern und Unebenheiten in:
– Estrichen
– Betondecken und -sohlen
Zum Nivellieren und Ausbessern von:
– Treppenstufen und Podesten
Schnell erhärtend, schnell trocknend, schnell verlegereif, auch in dicken Schichten.

Anmischverhältnis:
ca. 5,5 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,6 kg m²/mm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 15 Min.
Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 60 Min.
Verlegereife (+20 °C): nach ca. 60 Min.
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C30-F7
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53110 40 24705 53110 8 | 40 Sack |



ARDEX A 45 FEIN Standfeste Füllmasse

Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken bis 20 mm

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY.
Mit ARDURAPID®-Effekt
Zum Ausgleichen und Ausbessern von Treppenstufen und Podesten.
Für Finish-Spachtelungen auf Null ausziehbar.

Verlegereif nach 60 Min.
Schnell erhärtend
Schnell trocknend
Reaktivierbar
Sehr gut modellierbar

Einsatzbereich
Zum Ausgleichen und Ausbessern von Treppenstufen und Podesten.
Zum Füllen von Löchern, Vertiefungen und Ausbrüchen in Estrichen und Betonböden.
Zum Beispachteln von Höhenversätzen und Unebenheiten auf allen geeigneten Untergründen.

Anmischverhältnis:
ca. 6,75–8 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,25 kg m²/mm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 15 Min.
Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 60 Min.
Verlegereife (+20 °C): nach ca. 60 Min.
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C35-F6
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 32602 40 24705 32602 5 | 40 Sack |



ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel

Zement-Basis.
Für innen und außen
Für Schichtdicken von 2 bis 30 mm

Zum Füllen von Löchern, Vertiefungen, Unebenheiten, Schlitzen, Ausbrüchen in Boden- und Wandflächen.

Schnell belastbar
Schnell begehbar

Einsatzbereich
Zum Füllen von:
– Löchern, Vertiefungen, Unebenheiten
– Schlitzen, Ausbrüchen in Boden- und Wandflächen
Ausbessern und Ausgleichen von:
– Treppenstufen und Podesten
Herstellen von:
– Gefälle-Ausgleichsschichten
– Anspachteln von Übergängen auf Bodenflächen
Ausgleichen von Boden- und Wandflächen in Schichtdicken von 2 bis 30 mm:
– auf Beton, Zementestrich, Mauerwerk (außer Porenbeton), Putz der Mörtelgruppe P II und P III sowie anderen geeigneten Untergründen
– zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen, Anstrichen und Beschichtungen
– als Nutzschiene in normal belasteten Bereichen
– unter flächigen Spachtelschichten aus ARDEX K 301 Außenspachtelmasse

Anmischverhältnis:
ca. 6–7 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 15–20 Min.
Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 2–3 Std.
CE nach EN13813: CT-C20-F5
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53080 40 24705 53080 4 | 40 Sack |



ARDEX FIX Blitzspachtel

Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken bis 4 mm (bei flächigen Spachtelarbeiten)

Mit ARDURAPID®-Effekt.
Reparaturspachtel mit Finish-Charakter für den Bodenbereich.

Verlegereif nach 30 Min.
Erspart den Voranstrich
Schnell erhärtend
Schnell trocknend
Auf Null ausziehbar

Einsatzbereich
Ausbessern von:
– Untergründen vor der Verlegung von Bodenbelägen
Füllen von:
– Löchern, Ausbrüchen und Schlitzen
Ausgleichen von Höhenversätzen bei:
– Estrichen
– Spanplatten
– anderen Bauplatten
Beispachteln von Unebenheiten in:
– Zement-, Calciumsulfat- und Gussasphaltestrichen,
– Betonböden
– Spanplatten
– Fliesen und Plattenbelägen
Fleckspachtelungen zur Beseitigung von Fehlstellen und Kellenschlägen in:
– alten und neuen Spachtelschichten

Anmischverhältnis:
ca. 0,33 l Wasser : 1 kg Pulver bzw. ca. 1,65 l Wasser : 5 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 0,86 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,15 kg m²/mm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 5 Min.
Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 30 Min.
Verlegereife (+20 °C): nach ca. 30 Min.
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 52117 40 24705 52117 8 | 72 Eimer |



ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse

Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken von 1,5 bis 10 mm

Staubreduziert: Unterschreitet die Staubgrenzwerte der TRGS 900 (Technische Regeln für Gefahrstoffe-Arbeitsplatzgrenzwerte).
Mit ARDURAPID®-Effekt
Spachtelmasse, Ausgleichsmasse, Nivelliermasse, Dünnestrich.

Staubreduziert
Mit optimierten Verarbeitungseigenschaften und verbesserter Ergiebigkeit
Selbstglättend
Rissefrei selbst in dicken Schichten
Auch auf hart eingestellten Gussasphaltestrichen einsetzbar
Pumpfähig

Einsatzbereich
Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:
– Zement-
– Gussasphalt- und
– Calciumsulfatstrichen sowie
– anderen Untergründen zur Aufnahme von textilen, und elastischen Bodenbelägen, Fliesen und Platten sowie Parkett.

Verbundausgleich von:
Betonsohlen und Rohbetondecken bei Verlegung von entsprechenden Bodenbelägen in allen Bereichen und als Nutzschiene in Kellern und auf Dachböden.
Ergibt in einem Arbeitsgang verlegereife Flächen.

Anmischverhältnis:
ca. 6,25 l Wasser: 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,4 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 30 Min.
Begehrbarkeit/Verlegereife für Fliesen (+ 20 °C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife (+ 20 °C): 5 mm nach 12 Stunden
10 mm nach 24 Stunden
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C35-F7
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53134 40 24705 53134 4 | 40 Sack |



ARDEX K 33 Universalspachtelmasse

Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken von 2 bis 15 mm

Mit ARDURAPID®-Effekt
Spachtelmasse, Ausgleichsmasse.

Selbstglättend
Schleifbar
Hohe Füllkraft
Pumpfähig
Rissefrei

Einsatzbereich
Spachteln und Ausgleichen von:
– Zement-
– Gussasphalt- und
– Calciumsulfatstrichen
– Betonböden sowie
– anderen geeigneten Untergründen zur Aufnahme von textilen und elastischen Bodenbelägen, Fliesen und Platten sowie Parkett.

Ergibt in einem Arbeitsgang verlegereife Flächen.

Anmischverhältnis:
ca. 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 30 Min.
Begehrbarkeit/Verlegereife für Fliesen (+ 20 °C): nach ca. 2–3 Std.
Verlegereife (+ 20 °C): nach ca. 1 Tag, in Schichtdicken über 10 mm nach ca. 3 Tagen
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C30-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53122 40 24705 53122 1 | 40 Sack |



ARDEX K 36 NEU

Ausgleichsmasse, innen und außen

Zement-Basis.
Für innen und außen
Für Schichtdicken von 3 bis 30 mm

Mit hervorragenden Verlaufeigenschaften.
Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Böden in Trocken- und Nassbereichen, Dauermaßbereichen, Unterwasserbereichen, auf Balkonen und Terrassen, zur Aufnahme von Fliesenbelägen, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten.

Selbstglättend
Schnell begehbar und verlegereif
Pumpfähig
Spannungsarm

Einsatzbereich
Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen, wie z. B.:
– Beton
– Zementestrich
– Fliesen- und Plattenbeläge, u. ä.

Zur Aufnahme von Fliesenbelägen, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten.

Anmischverhältnis:
ca. 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,6 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 30 Min.
Begehrbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife für Fliesen usw. (+ 20 °C): nach Begehrbarkeit
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C20-F6
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 19256 40 24705 19256 9 | 40 Sack |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX K 39

Reaktivierbare Bodenspachtelmasse

Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken bis 10 mm

Hervorragende Verlaufs- und Selbstglättungseigenschaften mit langer Verlaufszeit
Schichtdicke gestreckt mit Sand bis 20 mm
Hohe Füllkraft
Schleifbar
Pumpfähig
Rissfrei

Einsatzbereich
Spachteln und Ausgleichen von Untergründen zur Verlegung von elastischen und textilen Bodenbelägen, Fliesen- und Plattenbelägen sowie Parkett.
Herstellung glatter und ebener Verlegetflächen, speziell auch für PVC- und PVC-Design-Beläge und großformatige Fliesen- und Plattenbeläge.

Anmischverhältnis:
ca. 6,0 l – 6,25 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 40 Min.
Begehrbarkeit/Verlegereif für Fliesen (+ 20 °C): nach ca. 2 - 3 Std.
Verlegereif (+ 20 °C): Schichtdicken bis 5 mm nach ca. 1 Tag. Schichtdicken bis 10 mm nach ca. 2 Tagen
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C35-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16775 40 24705 16775 8 | 40 Sack |



www.blauer-engel.de/uz113



ARDEX K 40

Premium Bodenspachtelmasse

Zement-Basis
Für innen
Für Schichtdicken bis 20 mm

Hervorragende Verlaufs- und Selbstglättungseigenschaften mit sehr schneller Belegereife.

Schichtdicke gestreckt mit Sand bis 30 mm
Hohe Füllkraft
Extrem glatt
Pumpfähig

Einsatzbereich
Spachteln und Ausgleichen von Untergründen zur Verlegung von elastischen und textilen Bodenbelägen, Parkett sowie Fliesen- und Plattenbelägen.
Herstellung von glatten, und ebenen Verlegetflächen insbesondere für PVC und PVC Design-Belägen sowie für Parkettböden aller Art und großformatige Fliesen

Anmischverhältnis:
ca. 6,0 l – 6,25 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.
Begehrbarkeit/Verlegereif für Fliesen (+20°C): nach ca. 2 Std.
Verlegereif (+20°C): Schichtdicken bis 5 mm nach ca. 6 Std. Schichtdicken bis 10 mm nach 18 Std. Schichtdicken bis 20 mm nach 24 Std.
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN 13813: CT-C40-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 32589 40 24705 32589 9 | 40 Sack |



SpeedTec



ARDEX K 55

Schnellspachtelmasse

Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken von 1,5 bis 10 mm

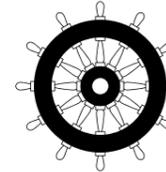
Mit ARDURAPID®-Effekt
Für Reparatur- und Renovierungsarbeiten.
Mindestens 24 Monate lagerfähig.

Verlegereif nach 60 Min.
Selbstglättend
Hohe Verbundhaftung
Schnell erhärtend
Schnell trocknend mit optimierten Verlaufeigenschaften und verbesserter Ergiebigkeit
Schnell verlegereif auch in dicken Schichten

Einsatzbereich
Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:
– Zement- und Calciumsulfatestrichen sowie anderen Untergründen
Für schnelle Renovierungs- und Reparaturarbeiten.

Anmischverhältnis:
ca. 5,25 l Wasser : 20 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,4 kg m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 15 Min.
Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 60 Min.
Verlegereife (+20°C): nach ca. 60 Min.
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C35-F10
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 24 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------------|------------------------|---------|
| 20 kg Schlauchfoliensack | 53118 40 24705 53118 4 | 48 Sack |



1121/16

MED Module B und D, freigegeben für die Verwendung als unterster Decksbelag auf Stahldecks von Schiffen.

ARDEX K 60

Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis

Latex-Basis.
Für innen
Für Schichtstärken von 2 bis 15 mm, gestreckt bis 30 mm

Zweikomponentige Bodenspachtelmasse optimal für Reparatur- und Renovierungsarbeiten.

Selbstverlaufend und -glättend
Hohe Verbundhaftung
Wasserfest und feuchtigkeitsbeständig
Extrem spannungsarm
Ohne Grundierung auf fast allen bauüblichen Untergründen
Kein Überwässern
Bis 30 mm in einem Arbeitsgang auftragbar

Einsatzbereich
Zum Ausgleichen unebener Untergründe zur Schaffung einer glatten Oberfläche in feuchtigkeitsbeanspruchten Räumen.
ARDEX K 60 kann auf allen üblichen Untergründen wie Beton- und Zementestrich, Asphalt, Holz-, Stahlböden usw. verarbeitet werden. Einsatz auf Gussasphaltestrichen nach DIN 18354 und 18560
Zur Aufnahme von textilen Belägen, Linoleum, PVC und CV-Belägen, Parkett und Fliesenbelägen.

Anmischverhältnis:
Ist durch die Gebinde vorgegeben.
20 kg Pulver; 4,95 kg Latexkomponente
Schüttgewicht (Pulver): 1,3 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,6 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 20 Min.
Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife: 3 mm nach 12 Std., 5 mm nach 24 Std., 10 mm nach 48 Std.
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C12-F4
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE (Pulver): ZP1 = Zementhaltiges Produkt, chromatarm
GISCODE (Latex): D1 = Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 9 Monate im originalverschlossenen Gebinde

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|------------------------|----------------|
| Pulver (Komponente A) 20 kg Papiersack | 24201 40 24705 24201 1 | Pulver 50 Sack |
| Latex (Komponente B) 4,95 kg Eimer | 30498 40 24705 30498 6 | Latex 50 Eimer |



ARDEX K 66F

Faserarmierte Bodenspachtelmasse

Zement-Basis.
Für innen
 Für Schichtdicken bis 20 mm
 Schichtdicke gestreckt mit Sand bis 30 mm

Mit REVOCEM® Technologie
 Lange Verarbeitungszeit
 Schnelle Trocknung
 Sehr spannungsarm
 Sehr hohe Festigkeit

Einsatzbereich
 Bodenspachtelmasse zum Spachteln und Ausgleichen von Untergründen zur nachfolgenden Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen, Designbeläge/LVT, Kautschukbeläge, Linoleum, PVC- und CV-Beläge, Fertigparkett, Massiv-Parkett, Fliesen, Naturstein und großformatigen Fliesen.

Innovative REVOCEM Technologie
 Zwei in Einzigartig! Sehr schnelle Trocknung ohne Spannung, in Kombination mit einer sehr hohen Endfestigkeit, das ist REVOCEM

Anmischverhältnis: ca. 6,0 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.
Begehrbarkeit/Verlegereife für Fliesen (+20°C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife (+20°C):
 Schichtdicken bis 10 mm nach ca. 12 Std.
 Schichtdicken bis 20 mm nach ca. 24 Std.
 Schichtdicken bis 30 mm nach ca. 48 Std.
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN 13813: CT-C30-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 32601 40 24705 32601 8 | 40 Sack |



ARDEX K 22F

Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert

Alpha-Halbhydrat-Basis.
Für innen
 Für Schichtdicken von 1,5 bis 50 mm

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY.
 Sicherheit durch Faserverstärkung.
 Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermasse zur Herstellung gleichmäßig saugfähiger Verlegeflächen auf verformungskritischen Untergründen.
 Zur Aufnahme von Bodenbelägen und Parkett.

Schnelle und hohe Festigkeitsentwicklung
 Begehrbar bereits nach ca. 90 Min.
 Optimale Verlaufeigenschaften
 Sehr spannungsarm
 Pumpfähig

Einsatzbereich
 Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:
 – Trockenestrichen
 – Holzspanplatten
 – Holzdielenböden
 – Untergründen mit alten wasserfesten Klebstoff- und Spachtelmasse- sowie
 – Calciumsulfat-, Zement-, Gussasphalt-, Magnesitestrichen
 – Fliesen- und Plattenbelägen
 – und anderen Untergründen.
 Zur Aufnahme von textilen Belägen, Kautschukbelägen, Linoleum, PVC- und CV-Belägen und Parkett.

Anmischverhältnis: ca. 5,25 – 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.
Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.
Verlegereife (+20°C): nach ca. 1 Tag bis 3 mm Schichtdicke
Stuhlrolleneignung: ja, ab 1 mm Schichtdicke
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN 13813: CA-C35-F10
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: CP1 = Spachtelmasse auf Calciumsulfatbasis
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53209 40 24705 53209 9 | 40 Sack |



ARDEX K 71

Dickschichtausgleich

Zement-Basis
Für innen
 Für Schichtdicken bis 30 mm
 Schichtdicke gestreckt mit Sand bis 50 mm

Sehr spannungsarm
 Hohe Festigkeit
 Selbstglättend und pumpfähig
 Komponente des ARDEX STRONGLITE® Systems

Einsatzbereich
 Dickschichtausgleich zum Spachteln und Ausgleichen von Untergründen zur nachfolgenden Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen, Designbeläge/LVT, Kautschukbeläge, Linoleum, PVC- und CV-Beläge, Fertigparkett, Massiv-Parkett, Fliesen, Naturstein und großformatigen Fliesen.

ARDEX STRONGLITE® Systemkomponente
 Für die Verwendung von ARDEX K 71 als Komponente des ARDEX STRONGLITE® Systems sind die technischen Angaben und Werte im technischen Datenblatt von ARDEX STRONGLITE® zu beachten!

Anmischverhältnis: ca. 4,5 l Wasser : 25 kg Pulver im STRONGLITE® System
 ca. 4,25 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,7 kg/m²/mm Pulver im STRONGLITE® System
 2,2 - 2,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 25 Min.
Begehrbarkeit/Verlegereife für Fliesen (+20°C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife (+20°C):
 Schichtdicken bis 20 mm nach 24 Std.
 Schichtdicken bis 20-50 mm nach ca. 48 h
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN 13813: CT-C30-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 40802 40 24705 40802 8 | 40 Sack |



ARDEX K 80

Dünnestrich

Zement-Basis.
Für innen
 Für Schichtdicken von 5 bis 50 mm

Mit ARDURAPID®-Effekt.
 Herstellen von Nutzschriften in Gewerbe- und Industriebereichen.
 Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen.
 Selbstglättend
 Rissefrei selbst in dicken Schichten
 Pumpfähig
 Schnell begehbar
 Schnell belastbar

Einsatzbereich
 Als Nutzschrift in:
 – Kellern
 – Hobby-Spielräumen
 – Fluren
 – Dachböden
 – Lager- und Abstellräumen
 Ausgleichen und Nivellieren von:
 – Betonböden, Zementestrichen, Calciumsulfatstrichen, Fliesen- und Plattenbelägen und anderen Untergründen
 Herstellen ebener Verlegeflächen zur Aufnahme von Fliesen, Naturstein sowie anderen Bodenbelägen und Beschichtungen.
Anmischverhältnis: ca. 4,75 l – 5 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,65 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.
Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 2 Std.
Verlegereife (+20°C):
 diffusionsoffene Beläge: nach 1 Tag
 diffusionsdichte Beläge: nach 1 Tag bis 10 mm
 nach 3 Tagen bis 30 mm
 nach 7 Tagen bis 50 mm
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN 13813: CT-C30-F10
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53195 40 24705 53195 5 | 40 Sack |



ARDEX K 301

Außenspachtelmasse

Zement-Basis.
Für innen und außen
 Für Schichtdicken von 3 bis 20 mm

Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen.
 Selbstglättend und pumpfähig

Einsatzbereich
 Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen aus:
 – Beton und Zementestrichen
 – Fliesen- und Plattenbelägen
 sowie anderen geeigneten Untergründen
 Herstellen von Nutzschriften in:
 – Lagerräumen, Werkstätten
 – Produktionshallen, Garagen
 – auf Parkdecks, Hofflächen und Zuwegen
 Ausgleichen von Bodenflächen in:
 – Nassbereichen, Dauernassbereichen
 – auf Balkonen und Terrassen
 zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen, Anstrichen und Beschichtungen.

Anmischverhältnis: ca. 5 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,6 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30–45 Min.
Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 2–3 Std.
Verlegereife (+20°C): feuchtigkeitsunempfindliche Beläge nach 1 Tag
 Anstriche, Beschichtungen nach Trocknung bis 5 mm nach ca. 2 Tagen
 bis 10 mm nach ca. 5 Tagen
 bis 20 mm nach ca. 7 Tagen
Rutschhemmung nach DIN 51130: R12
CE nach EN 13813: CT-C30-F7
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53145 40 24705 53145 0 | 40 Sack |



ARDEX CL 50

Objektspachtelmasse

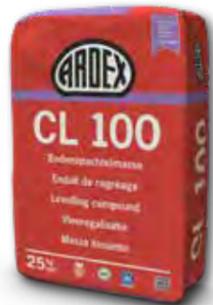
Zement-Basis.
Für innen
 Für Schichtdicken bis 5 mm

Für Fußbodenheizung geeignet
 Selbstglättend
 Spannungsarm
 Pumpfähig

Einsatzbereich
 Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Zement-, Calciumsulfat-, Gussasphalt- und Magnesitestrichen, Betonböden und anderen geeigneten Untergründen – zur Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen sowie Fliesen und Platten.

Anmischverhältnis: ca. 6,0 - 6,25 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.
Begehrbarkeit/Verlegereife für Fliesen (+20°C): nach ca. 3 Std.
Verlegereife (+20°C): nach ca. 1 Tag, in Schichtdicken bis 2 mm nach ca. 24 Stunden, bis 5 mm nach ca. 2 Tage
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN 13813: CT-C25-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 32588 40 24705 32588 2 | 40 Sack |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX CL 100 Bodenspachtelmasse

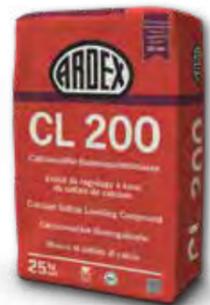
Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken bis 10 mm

Für Fußbodenheizung geeignet
Selbstglättend
Spannungsarm
Pumpfähig
Sehr emissionsarm

Einsatzbereich
Zum Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:
– Zementestrichen und Betonböden
– Calciumsulfatestrichen
– Gussasphaltestrichen
– Magnesitestrichen
und anderen geeigneten Untergründen – zur Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen sowie Fliesen und Platten.

Anmischverhältnis:
ca. 6,0 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 30 Min.
Begehbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 2-3 Std.
Verlegereife (+ 20 °C):
Schichtdicken bis 5 mm nach ca. 1 Tag.
Schichtdicken bis 10 mm nach ca. 2 Tagen
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C25-F6
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53117 40 24705 53117 7 | 40 Sack |



ARDEX CL 200 Calciumsulfat-Bodenspachtelmasse

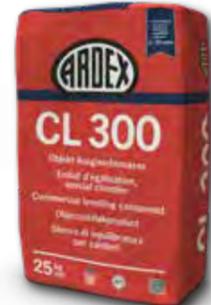
Alpha-Halbhydrat-Basis
Für innen
Für Schichtdicken bis 30 mm

Sehr spannungsarm
Optimale Verlaufeigenschaften
Für Fußbodenheizung geeignet
Pumpfähig
Sehr emissionsarm

Einsatzbereich
Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von Calciumsulfat-, Zement-, Gussasphalt- und Magnesitestrichen, Trockenestrichen, Holzspanplatten, Fliesen- und Plattenbelägen, Untergründen mit alten wasserfesten Klebstoffen und Spachtelmasse-Überresten sowie anderer Untergründe, zur Aufnahme von textilen Belägen, Kautschukbelägen, Linoleum, PVC- und CV-Belägen, Parkett und Fliesenbelägen.

Anmischverhältnis:
ca. 5,25 - 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 45 Min.
Begehbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 90 Min.
Verlegereife (+ 20 °C):
Schichtdicken bis 3 mm nach ca. 1 Tag.
Jeder weitere mm 1 Tag
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C30-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: CP1 = Spachtelmasse auf Calciumsulfatbasis
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 13543 40 24705 13543 6 | 40 Sack |



ARDEX CL 300 Ausgleichsmasse

Zement-Basis
Für innen
Für Schichtdicken bis 20 mm

Selbstglättend
Pumpfähig
Nach 3 Stunden begehbar
Spannungsarm

Einsatzbereich
Bodenspachtelmasse zum Spachteln und Ausgleichen von:
– Zementestrich und Betonböden
– Calciumsulfatestrich
– Gussasphaltestrich
– Magnesitestrich
u.a. geeigneten Untergründen
Zur nachfolgenden Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen, Fliesen und Platten.
Einsatz unter Parkett bei Verwendung von SMP-Klebstoffen, wie z. B. ARDEX AF 480.

Anmischverhältnis:
ca. 5,75 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,9 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit (+ 20 °C): ca. 30 Min.
Begehbarkeit/Verlegereife für Fliesen (+ 20 °C): nach ca. 2-3 Std.
Verlegereife (+ 20 °C):
Schichtdicken bis 10 mm nach ca. 1 Tag.
Schichtdicken bis 20 mm nach ca. 3 Tagen
Stuhlrolleneignung: ja
Fußbodenheizungseignung: ja
CE nach EN13813: CT-C30-F7
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 13540 40 24705 13540 5 | 40 Sack |



ARDEX E 25 Kunstharzdispersion

Zum Vergüten von Mörteln und Spachtelmassen bei hohen Beanspruchungen.

Für innen
Lösemittelfrei
Erhöht die Elastizität und Walkfestigkeit

Einsatzbereich
Anmischflüssigkeit für Mörtel, Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermassen des ARDEX-Lieferprogramms.
Vergütung von Zementestrichen
Erhöht die Elastizität und verbessert die Walkfestigkeit und Oberflächenhärte durch zusätzliche Kunststoffbindung.

Materialbedarf: als Anmischflüssigkeit errechnet sich der Verbrauch aus dem Wasserbedarf des Mörtels und dem gewählten Verdünnungsverhältnis von ARDEX E 25.
Der Zusatz beträgt 1–2,5 kg/25 kg-Gebinde
GISCODE: D1 = lösemittelfrei
Lagerung: frostfrei, originalverschlossen ca. 12 Monate

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 59240 40 24705 59240 6 | 72 Eimer |



ARDEX AR Glasfaser Armierungsfaser

Für innen
– Steigerung der Zug- und Biegezugfestigkeit in Spachtelmassen
– Vermeidung von Schwindrissen
– Alkaliresistente Bewehrung in zement- und calciumsulfat gebundenen Spachtelmassen

Einsatzbereich
Zur Bewehrung von ARDEX Bodenspachtelmassen und füllender Grundierung.
Als Zusatz zu den Produkten ARDEX K 15, ARDEX K 33, ARDEX K 39, ARDEX K 40, ARDEX K 60 und der füllenden Grundierung ARDEX P 21

Art: Hochleistungs-AR Glasfaser mit spezieller Oberflächenvergütung

Anmischverhältnis: 250 g je 25 kg Sack

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------|------------------------|------------|
| 250 g Beutel (VE = 50 Beutel) | 37566 40 24705 37566 5 | 600 Beutel |



ABDICHTUNGEN

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX S1-K PLUS / S1-KC PLUS Dichtmasse **NEU!**
ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme
ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung
ARDEX 8+9 Dichtmasse
ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn
ARDEX 7+8 Dichtkleber
ARDEX S2-KPU Hochbelastbare Dichtmasse

ARDEX EP 500 Epoxigrundierung
ARDEX S2-KC Farbkonzentrat
ARDEX Billy Click
ARDEX SK 4 PROTECT Schnitenschutzband
ARDEX SK 12 / SK 12 BT TRICOM Dichtbänder
ARDEX SK TRICOM Dichtset
ARDEX DICHTSET hochbelastbar

Systemübersicht Abdichtungen nach Normenreihe DIN 18531 - DIN 18535

DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen

| Wassereinwirkungsklasse | W0-I | W1-I | W2-I | W3-I |
|--|------|------|------|------|
| ARDEX S 1-K PLUS / S 1-K C PLUS Dichtmasse | | | * | |
| ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme | | | | ** |
| ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung | | | | ** |
| ARDEX 8+9 Dichtmasse | | | | ** |
| ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse | | | | |
| ARDEX SK 100 W Dichtbahn | | | | *** |
| ARDEX SK TRICOM Dichtset | | | | |
| ARDEX Dichtset hochbelastbar | | | | |

*) nur Wandflächen
 **) ohne zusätzliche chemische Belastung
 ***) nach Herstellerangabe mit ETA nach ETAG 022

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten

DIN 18535 Abdichtung von Behältern und Becken

| Wassereinwirkungsklasse | W1-B | W2-B | W3-B |
|--|------|------|------|
| ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme | | **** | |
| ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung | | **** | |
| ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse | | | |
| ARDEX SK 100 W Dichtbahn | *** | | |
| ARDEX SK TRICOM Dichtset | | | |
| ARDEX Dichtset hochbelastbar | | | |

*** nach Herstellerangabe mit ETA nach ETAG 022m

**** bis 8 m Beckentiefe
 Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten

DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen.

| Balkone & Terrassen | DIN 18531 |
|--|-----------|
| ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme | |
| ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung | |
| ARDEX 8+9 Dichtmasse | |
| ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse | |
| ARDEX SK 100 W Dichtbahn | |
| ARDEX SK TRICOM Dichtset | |
| ARDEX Dichtset hochbelastbar | |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten



ARDEX S1-K PLUS ARDEX S1-KC PLUS Dichtmasse

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
 Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
 (W0-I, W1-I, W2-I*, W3-I*)

Für innen, Wand und Boden

Einkomponentig
 Rissüberbrückend
 Lösemittelfrei
 Gebrauchsfertig
 Roll-, streich- und spachtelfähig

Einsatzbereich

Abdichtung von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie in Bädern, Duscbereichen mit Bade- und Duschwannen auftreten.

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l
Materialbedarf: bei glatten Untergründen mind. 1,2 kg/m² (2 Anstriche)
Trocknungszeit/Verlegereife (+20 °C): nach ca. 6 Std.
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: D1 = lösemittelfrei
EMICODE: EC 1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: frostsicher lagern, originalverschllossen ca. 9 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------------|---------------------------|-----------|
| S1-K PLUS 4 kg Eimer | 40358 40 24705 40358 0 | 120 Eimer |
| 16 kg Eimer | 40359 40 24705 40359 7 | 40 Eimer |
| S1-K C PLUS 4 kg Eimer | 40360 40 24705 40360 3 | 120 Eimer |
| 16 kg Eimer | 40361 40 24705 40361 0 | 40 Eimer |



ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
 Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
 (W0-I, W1-I, W2-I*, W3-I*)

*) ohne zusätzliche chemische Belastung
 Nach DIN 18535 Abdichtung von Behältern und Becken W1-B, W2-B bis 8 m Beckentiefe.
 Nach DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen.
 Sowie nach Bauregelliste und ZDB Merkblatt (AO, BO, A, B). Als Dichtkleber zum Verlegen der ARDEX SK 100W Dichtbahn

Für innen und außen, Wand und Boden

Pulverförmig
 Einkomponentig und geruchsneutral
 Streichfähig und spachtelfähig
 Sehr gut glättbar
 Flexibel und rissüberbrückend
 Hohe Standfestigkeit
 Faserarmiert
 Dampfdiffusionsoffen
 Verkleben der SK 100W Dichtbahn

Einsatzbereich

Abdichten von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie auf Balkonen und Terrassen, in Schwimmbecken, Duschräumen, Bädern, Duscbereichen, über Badewannen und Sanitärräumen in öffentlichen und gewerblichen Bereichen mit Bodenabläufen auftreten.
 In spachtelfähiger Konsistenz auch zum Ausgleichen von Unebenheiten.

Anmischverhältnis spachtelfähige Konsistenz: ca. 15kg ARDEX S7 PLUS – Pulver : 4l Wasser
streichfähige Konsistenz: ca. 15kg ARDEX S7 PLUS – Pulver : 5l Wasser
Frischgewicht: ca. 1,3kg/l
Materialbedarf: ca. 1,2 kg Pulver/m² (für 1 mm Trockenschichtdicke)
Verarbeitungszeit (20 °C): ca. 60 Min.
Begebarkeit (20 °C): ca. 4 Std.
GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Abpackung: Schlauchfoliensack mit 15 kg netto
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 9 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------------|---------------------------|---------|
| 15 kg Schlauchfoliensack | 24223 40 24705 24223 3 | 60 Sack |



ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
 Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
 (W0-I, W1-I, W2-I*, W3-I*)

*) ohne zusätzliche chemische Belastung
 Nach DIN 18535 Abdichtung von Behältern und Becken W1-B, W2-B bis 8 m Beckentiefe.
 Nach DIN 18531 Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen. Sowie nach Bauregelliste und ZDB Merkblatt (AO, BO, A, B).

Ausgleichen von Unebenheiten.

Für innen und außen, Boden

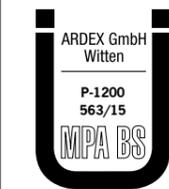
Pulverförmig
 Einkomponentig und geruchsneutral
 Streich- und spachtelfähig
 Schnell und wirtschaftlich durch Eigenglättung
 Flexibel
 Rissüberbrückend
 Dampfdiffusionsoffen
 Für Schichtstärken bis 5 mm geeignet

Einsatzbereich

Abdichten von Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie auf Balkonen und Terrassen, in Schwimmbecken, Duschräumen, Bädern, Duscbereichen und Sanitärräumen in öffentlichen und gewerblichen Bereichen mit Bodenabläufen auftreten.
 Zum Ausgleichen von Unebenheiten bis 5 mm.

Anmischverhältnis selbstverlaufende Konsistenz: ca. 15kg ARDEX S8 FLOW – Pulver : 3,3l Wasser

Frischgewicht: ca. 1,6kg/l
Materialbedarf: ca. 1,5 kg Pulver/m² (für 1 mm Trockenschichtdicke)
Verarbeitungszeit (20 °C): ca. 30 Min.
Begebarkeit (+20 °C): ca. 4 Std.
GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Abpackung: Schlauchfoliensack mit 15 kg netto
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 9 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------------|---------------------------|---------|
| 15 kg Schlauchfoliensack | 24224 40 24705 24224 0 | 60 Sack |



ARDEX 8 + 9 Dichtmasse

Abdichtung unter Fliesen und Platten.

Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen (W0-I, W1-I, W2-I*, W3-I*)
*ohne zusätzliche chemische Belastung

Nach DIN 18531
Abdichtung von Dächern sowie Balkonen, Loggien und Laubengängen. Sowie nach Bauregelleiste und ZDB Merkblatt (A0, B0, A, B).

Für innen und außen

Streichfähig
Spachtelfähig
Lösemittelfrei
Zähfest
Verformbar
Rissüberbrückend

Einsatzbereich

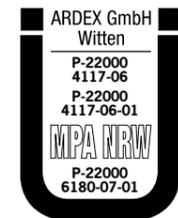
Innen: Abdichten von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen, wie sie in Duschräumen, Bädern, Duschbereichen über Badewannen und Sanitärräumen im öffentlichen und gewerblichen Bereich mit Bodenabläufen auftreten.
In spachtelfähiger Konsistenz auch zum Ausgleichen von Unebenheiten.

Außen: Abdichtung und Schutz des Untergrundes vor Durchfeuchtung und Ausblühungen auf Terrassen und Balkonen unter Fliesen- und Plattenbelägen. Geeignete Untergründe sind Zementestriche und Beton.

Anmischverhältnis:

streichfähige Konsistenz:
20 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion
20 kg ARDEX 9 Reaktivpulver
spachtelfähige Konsistenz:
14 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion
20 kg ARDEX 9 Reaktivpulver
Frischgewicht:
streichfähige Konsistenz ca. 1,3 kg/l
spachtelfähige Konsistenz ca. 1,4 kg/l
Materialbedarf:
streichfähige Konsistenz (2 Anstriche)
ca. 0,4 kg Pulver + ca. 0,4 kg Dispersion =
ca. 0,8 kg angemischtes Material je m²
spachtelfähige Konsistenz (2 mm Auftrags-
schicht)
ca. 1,6 kg Pulver + ca. 1,2 kg Dispersion =
ca. 2,8 kg angemischtes Material je m²
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.
GISCODE: ZP1 (Reaktivpulver),
D1 (Acrylatdispersion)

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen; ARDEX 8
Acrylatdispersion frostsicher lagern



ARDEX 8 Acrylatdispersion

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 20 kg Eimer | 58162 40 24705 58162 2 | 24 Eimer |
| 5 kg Eimer | 58161 40 24705 58161 5 | 72 Eimer |

ARDEX 9 Reaktivpulver

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 20 kg Papiersack | 58133 40 24705 58133 2 | 50 Sack |
| 5 kg Beutel | 58136 40 24705 58136 3 | gepackt zu 4 Stück 208 Beutel |



ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn

Abdichtung unter Fliesen und Platten.

DIN 18534 – Abdichtung von Innenräumen (W0-I, W1-I, W2-I, W3-I*).
DIN 18535 – Abdichtung von Behältern und Becken (W1-B*).
DIN 18531 – Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen*.
Sowie nach Bauregelleiste & ZDB Merkblatt (A0, B0, A, B, C).
*) nach Herstellerangabe mit ETA nach ETAG 022

Für innen und außen

Wasserdicht
Rissüberbrückend
Gleichmäßige Schichtdicke gewährleistet
Alkalibeständig
Schnelles weiterarbeiten möglich
Leichte Verarbeitung, gut zu schneiden

Einsatzbereich

Abdichten von Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich, unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen wie sie in Duschräumen, Bädern, Duschbereichen über Badewannen, Sanitärräumen, Schwimmbädern, auf Balkonen und Terrassen sowie chemisch beanspruchten Belägen, wie z. B. in Großküchen auftreten können.
Geprüft nach der Leitlinie für die Europäische technische Zulassung (ETAG 022) für Abdichtungen für Wände und Böden in Naßräumen, Teil 2: Abdichtungsbahnen.

Farbe: weiß mit grauem Tropfenmuster
Bruchdehnung: 82,5 % bei 99,8 N/15 mm
73,7 % bei 46,5 N/15 mm
Gesamtdicke: 0,51 mm
Gesamtgewicht: 315 g/m²
Berstdruck: 3,0 bar
Rissüberbrückung: > 0,4 mm/m
Haftzugfestigkeit: > 0,2 N/mm²
sd-Wert: > 85 m
Temperaturbeständigkeit:
-35 °C bis +90 °C
UV-Beständigkeit: < 500 Stunden
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: in kühlen, trockenen Räumen ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------|---------------------------|-----------|
| 30 m ² Rolle | 70293 40 24705 70293 5 | 24 Rollen |
| 10 m ² Rolle | 70292 40 24705 70292 8 | 48 Rollen |



ARDEX 7 + 8 Dichtkleber

Dichtkleber zum Verlegen der ARDEX SK100W TRICOM Dichtbahn.

Für innen und außen, Wand und Boden

Schnelle Erhärtung und Trocknung
Lösemittelfrei
Erfüllt die Anforderung nach EN 12004
Einsatzbereich
Zum Verlegen der ARDEX SK100W TRICOM Dichtbahn:
– im Innen- und Außenbereich, Wand und Boden
– in Schwimmbecken
– auf Balkonen und Terrassen
in Verbindung mit dem ARDEX SK TRICOM Dichtset.

Anmischverhältnis:

Kleberkonsistenz:
5,0 kg ARDEX 7 Reaktivpulver
4,25 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion
spachtelfähige Konsistenz:
5,0 kg ARDEX 7 Reaktivpulver
3,5 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion
Frischgewicht:
streichfähige Konsistenz ca. 1,3 kg/l
spachtelfähige Konsistenz ca. 1,4 kg/l
Materialbedarf:
bei glattem Untergrund
bei Zahnung 3 x 3 x 3 mm:
ca. 0,6 kg Pulver + ca. 0,4 kg Dispersion =
ca. 1,0 kg angemischtes Material je m²
bei Zahnung 4 x 4 x 4 mm:
ca. 0,8 kg Pulver + ca. 0,6 kg Dispersion =
ca. 1,4 kg angemischtes Material je m²
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.
GISCODE: ZP1 (Reaktivpulver),
D1 (Acrylatdispersion)
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. ARDEX 8 Acrylatdispersion frostsicher lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

ARDEX 7 Reaktivpulver

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|------------|
| 5 kg Beutel | 58138 40 24705 58138 7 | 208 Beutel |

ARDEX 8 Acrylatdispersion

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 58161 40 24705 58161 5 | 72 Eimer |



ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse

PU-Basis

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
Nach DIN 18534 - Abdichtung von Innenräumen (Wassereinflussklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I).
Nach DIN 18535 - Abdichtung von Behältern und Becken:
(Wassereinflussklassen W1-B, W2-B).
DIN 18531 - Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen

Für innen und außen, Wand und Boden

Einsatzbereich.
Abdichtung von Wand- und Bodenflächen unter Fliesen- und Plattenbelägen in Thermal- und Schwimmbädern, Dusch- und Waschanlagen, auf Balkonen und Terrassen, in Großküchen, Molkereien, Brauereien, fleisch-, fett- und fischverarbeitenden Betrieben, in Betrieben der Papier-, Leder- und Textilindustrie.

Anmischverhältnis: ist durch das Gebinde vorgegeben
Frischgewicht der Dichtmasse: ca. 1,3 kg/l
Materialbedarf: ca. 1,4 kg/m² für 1 mm
Trocken-Schichtstärke in 2 Aufträgen
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 12 Std.
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: PU 40 = PU-Systeme, lösemittelfrei, gesundheitsschädlich, sensibilisierend
Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------|---------------------------|----------|
| 6 kg Eimer mit Deckeleinheit | 32434 40 24705 32434 2 | 70 Eimer |
| 12 kg Eimer mit Deckeleinheit | 32433 40 24705 32433 5 | 42 Eimer |



ARDEX EP 500 Epoxygrundierung

Epoxi-Basis
Grundierung im System mit ARDEX S2-K PU,
Hochbelastbare Dichtmasse.

Für innen und außen Wand und Boden

Ohne Absandung einsetzbar Thixotrope
Einstellung für Wand und Bodenflächen
Roll-, streich und spachtelfähige Konsistenz
Lösemittelfrei

Einsatzbereich:

Systemgrundierung und Haftbrücke unter ARDEX
S 2-K PU für saugende und dichte Untergründe,
wie:

- Beton,
- Zement- und Kalkzementputze,
- Zementestriche und Calciumsulfatestriche,
- Fliesen- und Plattenbeläge,
- Terrazzo,
- Dispersionsanstriche,
- alte, wasserfeste Klebstoffreste,
- Trockenestriche,
- PVC-Beläge,
- Spachtelmassen.

Anmischverhältnis: wird durch das Gebinde
vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 100 - 200 g/m² je nach
Untergrundbeschaffenheit und verwendetem
Werkzeug

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Trocknungszeit (+20°C): ca. 8 Std. an der

Wand, ca. 12 Std. am Boden

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RE1 = lösemittelfrei

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|----------|
| 3 kg Eimer mit Deckel- einheit | 32432 40 24705 32432 8 | 84 Eimer |
| 8,5 kg Eimer mit Deckelein- heit | 32431 40 24705 32431 1 | 42 Eimer |



ARDEX S2-K C Farbkonzentrat

Zum Einfärben von ARDEX S2-K PU
Hochbelastbare Dichtmasse.

- Sehr ergiebig
- Zur Unterscheidung der zweiten Schicht bei
Abdichtungsarbeiten unter Fliesen und Platten

Mischungsempfehlung:

ca. 20g ARDEX S2-K C auf 6kg ARDEX S2-K PU.
Lagerung: frostfrei, in trockenen Räumen ca.
12 Monate im originalverschlossenen Gebinde
lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| 500 ml Kunststoff- flasche | 37586 40 24705 37586 3 | |



ARDEX Billy Click Montagehilfe

Montagehilfe für den Einbau von Dehnzonen-
manschetten. Geeignet für Rohrdurchmesser
von 1/4" bis 1/2"

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------|---------------------------|---------|
| Karton 20 Stück | 38860 40 24705 38860 3 | |



ARDEX SK 4 PROTECT Schnittschutzband

Schnitthemmendes Band aus Polyamid- und
Aramidgewebe zum Schutz der Verbundabdich-
tung unter Silikonfugen bei Wartungsarbeiten
oder Austausch der Fuge.

Für innen und außen, Wand und Boden

Selbstklebend
Flexibel und einfach zu verarbeiten
Alkalibeständig
Sehr dünn

Einsatzbereich

Zum Schutz der Verbundabdichtung bei
Austausch oder Wartungsarbeiten im Bereich
von elastischen Fugen.

Im System mit:

- ARDEX S1-K / S1-K C Dichtmasse
- ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme
- ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende
Dichtschlämme
- ARDEX 8+9 Dichtmasse
- ARDEX SK100 W TRICOM Dichtbahn
- ARDEX 7+8 Dichtkleber

Normen, Prüfzeugnisse

Schnittfest nach EN 388

Materialzusammensetzung:

Träger: Gewebe aus Polyamid und Aramid

Klebeschicht: Haftschnitzkleber

Abdeckung: Release-Liner

Gesamtbreite (ca.): 40 mm

Breite Schnittschutzzone (ca.): 40 mm

Dicke (ca.): 0,65 mm (ohne Release-Folie)

Farbe: Weiß

Temperaturbeständigkeit:

min./max. -5°C / + 60°C

Abpackung: 15m Rolle im Spenderkarton

Lagerung: In trockenen und frostfreien

Räumen, vor direkter Sonneneinstrahlung
geschützt, ca. 12 Monate im originalver-
schlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|---------------------------|---------------|
| 15 m Rolle | 30407 40 24705 30407 8 | 200 Rollen |



ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannendichtband

- Wasserundurchlässig und witterungsbeständig
- Hoch reißfest und dehnungsfähig
- Alkalibeständig
- Beständig gegen aggressive Medien

Für innen und außen, Wand und Boden

Dichtbänder zur flexiblen und wasserundurch-
lässigen Überbrückung von Bewegungsfugen,
Randfugen sowie Rissgefährdeten Anschlüssen.

Im System mit:

- ARDEX S1-K / S1-K C Dichtmasse
- ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme
- ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende
Dichtschlämme
- ARDEX 8+9 Dichtmasse
- ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn
- ARDEX 7+8 Dichtkleber

zum Einsatz mit Verbundabdichtungen

- nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
- nach DIN 18535 Abdichtung von Behältern
und Becken

- nach DIN 18531 Abdichtung von Dächern so-
wie von Balkonen, Loggien und Laubengängen

- gemäß Bauregelliste A Teil 2 Nr.1.10 u.

- nach ZDB-Merkblatt „Abdichtungen im Ver-
bund“

- nach ETAG 022 Abdichtungen für Wände und
Böden in Nassräumen, Teil 2: Abdichtungs-
bahn

Lagerung SK 12: In kühlen, trockenen Räu-
men, originalverpackt ca. 24 Monate lagerfähig.

Lagerung SK 12 BT: In trockenen und frostfrei-
en Räumen, vor direkter Sonneneinstrahlung

geschützt, originalverpackt ca. 12 Monate

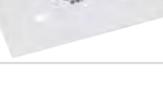
lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|-----------|
| ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband 12 cm breit, 50 m Rolle | 61111 40 24705 61111 4 | 100 Rolle |
| ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband 12 cm breit, 10 m Rolle | 61112 40 24705 61112 1 | 420 Rolle |
| ARDEX SK 12 BT TRICOM Wannen- dichtband 12 cm breit, 20 m Rolle | 30405 40 24705 30405 4 | 75 Rolle |

ARDEX SK TRICOM Dichtset



* Ausnahme: ARDEX SK-B

| | Artikel-Nr. / EAN-Nr. | Karton | |
|---|--|---------------------------|----------|
|  | ARDEX SK 90 TRICOM Innenecken 90° Schenkellänge: 120 mm | 13552 40 24705 13552 8 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK 270 TRICOM Außenecken 270° Schenkellänge: 115 mm | 13551 40 24705 13551 1 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK 90 BT TRICOM Dichtecke 90° Schenkellänge: 120 mm | 32560 40 24705 32560 8 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK 90 RENO TRICOM Renovierungsecke 90° Schenkellänge: 119 mm | 32573 40 24705 32573 8 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK 20L TRICOM Duschboarddecke 20 mm links Schenkellänge: 105/120 mm | 32558 40 24705 32558 5 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK 28L TRICOM Duschboarddecke 28 mm links Schenkellänge: 105/120 mm | 32557 40 24705 32557 8 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK 20R TRICOM Duschboarddecke 20 mm rechts Schenkellänge: 105/120 mm | 32559 40 24705 32559 2 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK 28R TRICOM Duschboarddecke 28 mm rechts Schenkellänge: 105/120 mm | 32556 40 24705 32556 1 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK-M 15/30 TRICOM Dichtmanschette Länge/Breite: 140 x 140 mm Für Rohrdurchführungen 15-30 mm | 39032 40 24705 39032 3 | 25 Stück |
|  | ARDEX SK-M 40/65 TRICOM Dichtmanschette Länge/Breite: 180 x 180 mm mm Für Rohrdurchführungenvon 40-65 mm | 39033 40 24705 39033 0 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK-M 70/100 TRICOM Dichtmanschette Länge/Breite: 220 x 220 mm Für Rohrdurchführungen 70-100 mm | 39034 40 24705 39034 7 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK-M 75/130 TRICOM Dichtmanschette Länge/Breite: 240 x 240 mm Für Rohrdurchführungen 75-130 mm | 39650 40 24705 39650 9 | 10 Stück |
|  | ARDEX SK-M D TRICOM Dichtmanschette 285 x 140 mm | 39035 40 24705 39035 4 | 10 Stück |



| | Artikel-Nr. / EAN-Nr. | Karton | |
|---|---|---------------------------|-----------|
|  | ARDEX SK-G TRICOM Rohrkränzmanschette 350 x350 Länge/Breite: 350 x350 mm | 70294 40 24705 70294 2 | 20 Stück |
|  | ARDEX SK-B Dichttring 100/200 Durchmesser: 100/200 mm | 70295 40 24705 70295 9 | 20 Stück |
|  | ARDEX SK 3 NC TRICOM Schallschutzband Länge/Breite: 5 m x 30 mm | 32310 40 24705 32310 9 | 5 m Rolle |

Für innen und außen, Wand und Boden

Dichtset zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen nach DIN 18531, DIN 18534 und DIN 18535.

Im System mit:

ARDEX S1-K PLUS/ S1-KC PLUS Dichtmasse
ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme
ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung
ARDEX 8+9 Dichtmasse
ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse
ARDEX SK100W Dichtbahn
ARDEX 7+8 Dichtkleber
ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber

- Wasserundurchlässig und witterungsbeständig
- Hoch reißfest und dehnungsfähig
- Alkalibeständig
- Beständig gegen aggressive Medien

Einsatzbereich

- In Nass- und Feuchträumen mit nicht drückendem Oberflächenwasser
- in Dauernassbereichen auch mit drückendem Wasser wie z.B. in Schwimmbecken
- im Außenbereich wie auf Balkonen, Loggien und Terrassen

ARDEX SK TRICOM Dichtset zur wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungs-, Rand- und Anschlussfugen sowie für Anschlüsse an Bodenabläufe und Rohrdurchführungen.

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mind. 5 cm zu berücksichtigen.

Lagerung SK 90, SK 270, SK 20L, SK 28L, SK 20R, SK 28R, SK-M 15/30, SK-M 40/65, SK-M 70/100, SK-M 75/130, SK-M D, SK-G: In kühlen, trockenen Räumen, originalverpackt ca. 24 Monate lagerfähig.

Lagerung SK 90BT, SK 90 RENO, SK-B, SK 3 NC: In trockenen und frostfreien Räumen, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, originalverpackt ca. 12 Monate lagerfähig.

ARDEX Dichtset Hochbelastbar



Dichtset zur flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Bewegungsfugen, Randfugen sowie rissgefährdeten Anschlüssen und Durchdringungen. Besonders geeignet für den Einsatz in mechanisch und chemisch hochbelasteten Bereichen.

Im System mit:

- ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse
- ARDEX S7 PLUS Flexible Dichtschlämme
- ARDEX S8 FLOW Selbstverlaufende Dichtschlämme
- ARDEX 7+8 Dichtkleber

Für innen und außen, Boden und Wand

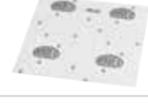
- Wasserundurchlässig und witterungsbeständig
- Hoch reißfest und dehnungsfähig
- Alkalibeständig
- Beständig gegen aggressive Medien

Einsatzbereich

in Bereichen mit hoher chemischer und mechanischer Belastung wie Thermal- und Schwimmbädern, Dusch- und Waschanlagen, auf Balkonen und Terrassen, in Großküchen, Molkereien, Brauereien, fleisch-, fett- und fischverarbeitenden Betrieben, sowie in der Papier-, Leder- und Textilindustrie.

Materialbedarf:

Bei der Verbrauchsberechnung ist eine Überlappung der Dichtbänder von mind. 5 cm zu berücksichtigen.

| | Artikel-Nr. / EAN-Nr. | Karton | |
|---|--|---------------------------|----------|
|  | ARDEX PT 120 Dichtband hochbelastbar Breite: 120 mm 50 m Rolle | 38534 40 24705 38534 3 | 1 Rolle |
|  | ARDEX PE 90 Innenecke 90° hochbelastbar Schenkellänge: 120 mm | 38533 40 24705 38533 6 | 25 Stück |
|  | ARDEX PE 270 Außenecke 270° hochbelastbar Schenkellänge 115 mm | 38531 40 24705 38531 2 | 25 Stück |
|  | ARDEX PM 425 Dichtmanschette Länge/Breite: 425 x425 mm | 38946 40 24705 38946 4 | 10 Stück |



FLIESENVERLEGUNG

FLIESENKLEBER • FUGENMÖRTEL • FUGENDICHTSTOFFE

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX X6 Flexkleber
ARDEX X7G FLEX Flexmörtel
ARDEX X7G PLUS Hochergiebiges Flexmörtel
ARDEX X7G S Flexkleber, schnell
ARDEX X77W MICROTEC Flexkleber, weiß
ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber
ARDEX X78 MICROTEC Flexkleber, Boden
ARDEX X77S MICROTEC Flexkleber, schnell
ARDEX X78S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell
ARDEX X90 MICROTEC3 Flexkleber
ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel
ARDEX S21 Schnellmörtel
ARDEX N23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber
ARDEX N23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß
ARDEX S28 MICROTEC Großformatkleber
ARDEX X30 Verlegemörtel
ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
ARDEX E90 Kunstharzvergütung
ARDEX WA Epoxikleber

ARDEX FLEXBONE Hochbelastbare Verbundentkopplung **NEU!**
ARDEX AR 300 Multimörtel
ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel
ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel
ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel
ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel
ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell
ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell
ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel
ARDEX GK Belastungsfuge
ARDEX FK **NEU** Belastungsfuge, schnell
ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge
ARDEX WA Epoxifuge
ARDEX RG CLEANER Epoxi Reiniger
ARDEX SC MATT Silikon Matt
ARDEX SE Sanitär-Silikon
ARDEX SN Neutral-Silikon
ARDEX ST Naturstein-Silikon
ARDEX SG Glättmittel für Silikon
ARDEX CA20P SMP-Montagekleber

EMPFEHLUNGEN FÜR ARDEX-FLIESENKLEBER

| Innenbereich | | | | | | | | Außenbereich | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|--|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|--|---|
| Wand | | | | Boden | | | | Wand | | | Boden | | |
| Steingut | Steinzeug | Feinsteinzeug | Naturstein | Steingut | Steinzeug | Feinsteinzeug | Naturstein | Steinzeug | Feinsteinzeug | Naturstein | Steinzeug | Feinsteinzeug | Naturstein |
| Dünnbett | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 77 W ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77S | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77S ARDEX S 28 ARDEX X 90 | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 77/ X77S ARDEX X 6 ARDEX S 28 ARDEX X 90 | ARDEX N 23/N 23 W ARDEX S 28 ARDEX X 32 | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77S ARDEX X 78/ X78 S | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77S ARDEX X 78/ X78 S ARDEX S 28 ARDEX X 90 | ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77S ARDEX X 78/ X78 S ARDEX X 6 ARDEX S 28 ARDEX X 90 | ARDEX N 23/N 23 W ARDEX S 28 ARDEX X 32 | ARDEX X 77/ X77S ARDEX X 90 | ARDEX X 77/ X77S ARDEX X 90 | ARDEX X 77/ X77S ARDEX X 32 | ARDEX X 78/ X78 S ARDEX X 90 | ARDEX X 78/ X78 S ARDEX X 90 | ARDEX X 78/ X78 S ARDEX X 90 ARDEX X 32 |
| Mittel-/Dickbett | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | ARDEX X 30 ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 | ARDEX X 32 ARDEX X 90 | ARDEX X 32 ARDEX X 90 | ARDEX X 30 ARDEX X 32 ARDEX X 90 |
| Fließbett | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ARDEX DITRA FBM | ARDEX S 21 ARDEX DITRA FBM | ARDEX DITRA FBM | ARDEX DITRA FBM | | | | ARDEX S 21+ARDEX E 90 ARDEX DITRA FBM | ARDEX S 21+ARDEX E 90 ARDEX DITRA FBM | ARDEX S 21+ARDEX E 90 ARDEX DITRA FBM |
| Epoxidharz | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber | | ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber | | | | | ARDEX WA Epoxidkleber | ARDEX WA Epoxidkleber | |

* für feuchtigkeitsunempfindliche Natursteine

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

SYSTEMÜBERSICHT FLIESENKLEBER

ARDEX X6 ARDEX X7GFLEX ARDEX X7GFLEX ARDEX X7GS ARDEX X7GPLUS ARDEX X77(W) ARDEX X78 ARDEX DITRAFBM ARDEX S21 ARDEX S21

ARDEX E90 ARDEX X77S ARDEX X78S ARDEX E90

Dünnbettmörtel



Untergründe innen Wandflächen

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|--------------|-----|--------------|--------------|-----|--|--|--|--|
| Beton | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Zement-Mörtelgruppe III | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Kalk-Zementputz Mörtelgruppe II | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Gipsputz/Gipswandbauplatten | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | | | | |
| Gipskarton | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Leichtbeton/Porenbeton | • | • | • | • | • | • | | | | |
| vorhandener Fliesenbelag | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • | | | | |
| Holzspanplatten | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | | | | |

Untergründe innen Bodenflächen

| | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--------------|-----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Beton | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Zementestrich | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Magnesi- und Steinholzestrich | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 |
| Gussasphaltestriche, abgesandet | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| AS, schlecht abgesandet | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 |
| Calciumsulfat-Fließestrich, geschliffen | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 |
| Calciumsulfatestrich, vergütet | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 |
| ARDEX A 35-Schnellzement | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Vorhandener Fliesenbelag | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • | • | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • |
| Terrazzo | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • | P4 READY/P82 | • |
| Holzspanplatten | | | | | | | P82 | | | |

Untergründe außen Wandflächen

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|
| Beton | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Zementputz | • | • | • | • | • | • | | | | |
| Kalk-Zementputz | • | • | • | • | • | • | | | | |

Untergründe außen Bodenflächen

| | | | | | | | | | | |
|---|---|------------------|---|---|------------------|------------------|------------------|------------------|---|---|
| Beton | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Zementestrich | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| ARDEX A 38 4-Stunden Estrichbindemittel | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Vorh. Fliesenbelag | | P4 READY/EP 2000 | • | | P4 READY/EP 2000 | P4 READY/EP 2000 | P4 READY/EP 2000 | P4 READY/EP 2000 | | • |

Dünnbettmörtel

• einsetzbar P51 (Vorstrich mit ARDEX P51 Haft- und Grundierdispersion notwendig)

ARDEX N23 ARDEX S28 ARDEX X90 ARDEX X30 ARDEX X32 ARDEX WA Epoxikleber

ARDEX N23W

Dünn- und Mittelbettmörtel

Mittel- und Dickbettmörtel

Epoxidharz



Untergründe innen Wandflächen

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------|--|--|--|---|---|--|--------------|--|---|
| Beton | • | | | | • | • | | | | |
| Zement-Mörtelgruppe III | • | | | | • | • | | | | |
| Kalk-Zementputz Mörtelgruppe II | • | | | | • | • | | | | |
| Gipsputz/Gipswandbauplatten | P51 | | | | | | | P51 | | • |
| Gipskarton | • | | | | | | | | | • |
| Leichtbeton/Porenbeton | • | | | | | | | P51 | | • |
| vorhandener Fliesenbelag | P4 READY/P82 | | | | | | | P4 READY/P82 | | • |
| Holzspanplatten | P82 | | | | | | | | | • |

Untergründe innen Bodenflächen

| | | | | | | | | | | |
|---|--------------|--------------|-----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---|
| Beton | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Zementestrich | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Magnesi- und Steinholzestrich | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | • |
| Gussasphaltestriche, abgesandet | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| AS, schlecht abgesandet | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | P82 | • |
| Calciumsulfat-Fließestrich, geschliffen | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | • |
| Calciumsulfatestrich, vergütet | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | P51 | • |
| ARDEX A 35-Schnellzement | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| Vorhandener Fliesenbelag | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • | • | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • |
| Terrazzo | P4 READY/P82 | P4 READY/P82 | • | P4 READY/P82 | • |
| Holzspanplatten | | | | | | | P82 | | | • |

Untergründe außen Wandflächen

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|--|--|--|---|---|--|--|--|--|
| Beton | • | | | | • | • | | | | |
| Zementputz | • | | | | • | • | | | | |
| Kalk-Zementputz | • | | | | • | • | | | | |

Untergründe außen Bodenflächen

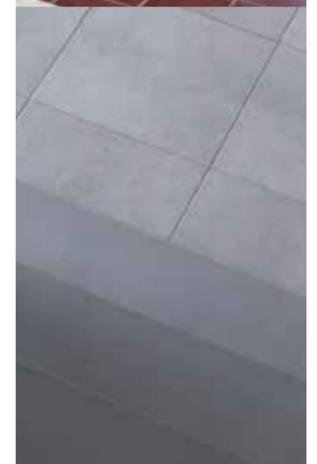
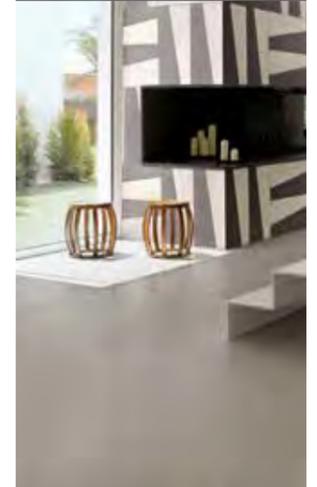
| | | | | | | | | | | |
|---|---|------------------|---|--|------------------|------------------|------------------|------------------|--|---|
| Beton | • | | | | • | • | | | | • |
| Zementestrich | • | | | | • | • | | | | • |
| ARDEX A 38 4-Stunden Estrichbindemittel | • | | | | • | • | | | | • |
| Vorh. Fliesenbelag | | P4 READY/EP 2000 | • | | P4 READY/EP 2000 | P4 READY/EP 2000 | P4 READY/EP 2000 | P4 READY/EP 2000 | | • |

Dünn- und Mittelbettmörtel

Mittel- und Dickbettmörtel

Epoxidharz

P82 (Vorstrich mit ARDEX P82 Kunstharz-Voranstrich notwendig) P4 (Vorstrich mit ARDEX P4 Schnelle Multifunktionsgrundierung notwendig)





ARDEX X6 Flexkleber

Zum Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug sowie Dämmstoffen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Standfestigkeit
Leichte Verarbeitbarkeit
Lange Verarbeitungszeit

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
- Naturwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaumdämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Kleben von:

- Decken-, Sicht- und Schallschutzplatten

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE

Anmischverhältnis:

ca. 8 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 ¼ RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,4 kg/m² Pulver

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,5 kg/m² Pulver

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,0 kg/m² Pulver

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,7 kg/m² Pulver

Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 4,5 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20°C): ca. 3 Std.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20°C):

nach ausreichender Erhärtung, ca. 24 Std.,
danach Fugen auf dem Boden möglich

Fugen an der Wand (+20°C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 24755 40 24705 24755 9 | 40 Sack |



ARDEX X7 G FLEX Flexmörtel

Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Betonwerkstein- und Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich, sowie geeigneten Bauplatten und Dämmplatten.

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten
- Naturwerksteinplatten,
ausgenommen Marmor

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Plattierungen auf Heizestrichen.

Fliesenverlegungen in Schwimmbädern.

Kleben von Decken-Sicht- und

Schallschutzplatten.

ARDEX X7 G FLEX, angemischt mit

ARDEX E 90 Kunstharzvergütung:

– Herstellen eines hoch verformbaren,
wasserabweisenden Kleberbettes

– Verlegen von Feinsteinzeugfliesen
auf Balkonen und Terrassen

– Ansetzen von keramischen Bekleidungen
an Fassaden

– Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton und
Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt)

– Verlegung auf vorhandenen Fliesen-
und Plattenbelägen

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE S1

Anmischverhältnis:

ca. 8,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,1 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,9 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,3 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:
ca. 4,9 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 5 Std.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15–20 Min.

Begehrbarkeit/Verfugbarkeit (+20°C):

nach ausreichender Trocknung oder Erhärtung,
ca. 24 Std.; danach Fugen auf dem Boden
möglich

Fugen an der Wand (+20°C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse A1

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54101 40 24705 54101 5 | 40 Sack |



ARDEX X7 G PLUS Hochergiebiger Flexmörtel

Hochergiebiger Kleber zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen, Betonwerkstein- und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich, sowie geeigneten Bauplatten und Dämmplatten.

Für innen und außen, Wand und Boden

Flexibel
Wasserfest
Frostbeständig
Verlegen von Feinsteinzeugfliesen
im Innenbereich

Leicht und geschmeidig zu verarbeiten

Hohe Ergiebigkeit

Hohe Standfestigkeit

Lange Verarbeitungszeit

Breites Anwendungsspektrum

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

- keramischen Belägen
- Betonwerkstein- und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut und Steinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan
- Betonwerksteinplatten und Naturwerksteinplatten,
ausgenommen Marmor
- Feinsteinzeugfliesen im Innenbereich

Ansetzen von:

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen auf allen geeigneten Untergründen wie z. B. Beton, Zementestrich, Calciumsulfatestrich, Gussasphaltestrich, Putz, Mauerwerk u. ä.

Plattierungen auf Heizestrichen

Fliesenverlegungen in Schwimmbädern

Kleben von Decken-Sicht- und

Schallschutzplatten

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE S1

Anmischverhältnis:

ca. 10,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,0 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,6 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,2 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,6 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:
ca. 4,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 5 Std.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: 15–20 Min.

Begehrbarkeit (+20°C): nach ausreichender
Trocknung oder Erhärtung, ca. 24 Std.,
danach Fugen auf dem Boden möglich

Fugen an der Wand (+20°C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse A1

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 54109 40 24705 54109 1 | 40 Sack |
| 15 kg Papiersack | 41116 40 24705 41116 5 | 60 Sack |
| 5 kg Beutel | 54108 40 24705 54108 4 | gepackt zu 4 Stück 192 Beutel |



ARDEX X7 G S Flexkleber, schnell

Schnellabbindender Kleber zum Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug, Beton- und Naturwerksteinplatten, sowie geeigneten Dämm- und Bauplatten.

Für innen und außen, Wand und Boden

Erfüllt die C2-Anforderungen nach EN 12004
Erfüllt die Klassifizierung F
Bereits nach 2 Stunden begehr- und verfugbar
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.

Für Verlegearbeiten die einen schnellen Festigkeitsaufbau erfordern.

Ansetzen und Verlegen von

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
- Betonwerksteinplatten
- Feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Ansetzen von

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
- Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern

– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Plattierungen auf Heizestrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FT

Anmischverhältnis:

ca. 6,25 l Wasser. 25kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,7kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

bei Zahnung 3x3x3mm: ca. 1,3 kg/m²

bei Zahnung 6x6x6mm: ca. 2,2 kg/m²

bei Zahnung 8x8x8mm: ca. 2,8 kg/m²

bei Zahnung 10x10x10mm: ca. 3,9 kg/m²

Verarbeitungszeit (20°C): ca. 30 Minuten

Einlegezeit (EN 1346): ca. 15 - 20 Minuten
(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 10 – 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std. danach
Fugen möglich

Fugen an der Wand (+20°C): nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse A1

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS}

Abpackung: Papiersacksack mit 25 kg netto

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 37143 40 24705 37143 8 | 40 Sack |



ARDEX X 77 W MICROTEC Flexkleber, weiß

Weißzement-Basis.
Ansetzen und Verlegen von Fliesen und Platten – speziell für Glasmosaik, Mosaik aus Porzellan und Keramik, durchscheinende Naturwerksteinplatten und andere Anwendungen, bei denen ein weißer Kleber gewünscht wird.

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung
Ausblühungsfrei durch spezielle Additive

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.
Ansetzen und Verlegen von:
– Glasmosaik
– Mosaik aus Porzellan und Keramik
– durchscheinende Naturwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Betonwerkstein
Ansetzen von:
– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
– Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)
Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.
Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.
Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt). Plattierungen auf Heizstrichen.

Empfehlung für die Verlegung und Verfügen von Glasmosaik

Beim Verlegen von Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik ist der Mörtel, je nach Untergrundbeschaffenheit, mit einer 3 mm- oder 4 mm-Zahnung aufzutragen. Das Mosaik ist in den noch frischen Kleber einzulegen und anzudrücken, so dass eine ausreichende Benetzung erzielt wird. Fugen gegebenenfalls auskratzen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/TE/S1

ARDEX X 77 W angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 10,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,1 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,5 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,7 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm: ca. 4,1 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 3 Std.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15–30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 24 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54064 40 24705 54064 3 | 40 Sack |



ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber

Zement-Basis.
Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen, auch mit geringer Wasseraufnahme (Feinsteinzeug).

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.
Ansetzen und Verlegen von:
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Mosaik aus Glas und Porzellan
– Betonwerksteinplatten
– feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten
Ansetzen von:
– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
– Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)
Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.
Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.
Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt). Plattierungen auf Heizstrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/TE/S1

ARDEX X 77 angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 11 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,0 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,6 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,2 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,6 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm: ca. 4,1 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 3 Std.

Einlegezeit: ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach 24 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54060 40 24705 54060 5 | 40 Sack |



ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden

Zement-Basis.
Für die vollsatte Einbettung von keramischen
Bodenfliesen.

Für innen und außen, Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes mit
weicher, softer Mörtekonsistenz, die eine
vollsatte Einbettung im Floating-Verfahren
ermöglicht.

Verlegen von:
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug
und Feinsteinzeug
– Mosaik aus Glas und Porzellan
– Betonwerksteinplatten
– feuchtigkeitsunempfindliche
Naturwerksteinplatten

Verlegen von Fliesen und Platten:
– auf Balkonen und Terrassen
– in Schwimmbecken
– auf Heizestrichen

– in hochbelastbaren Industrie-
und Gewerbebereichen
Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton
(mindestens 3 Monate alt).

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/E/S1

ARDEX X 78 angemischt mit ARDEX E 90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines
Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden
Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 9 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,1 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,7 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,2 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 5,8 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 4 Std.

Einlegezeit: ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 24 Std.,
danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54065 40 24705 54065 0 | 40 Sack |



ARDEX X 77 S MICROTEC Flexkleber, schnell

Zement Basis.
Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen
Belägen, auch mit geringer Wasseraufnahme
(Feinsteinzeug).

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung
Bereits nach 90 Minuten begehbar/verfügbar

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich:

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.

Ansetzen und Verlegen von:

– Fliesen aus Steingut, Steinzeug
und Feinsteinzeug

– Mosaik aus Glas und Porzellan

– Betonwerksteinplatten

– feuchtigkeitsunempfindliche
Naturwerksteinplatten

Ansetzen von:

– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton

– Dämmplatten aus Hartschaum
und Mineralfasern

– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten
mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in
Schwimmbecken.

Ansetzen von keramischen Bekleidungen
an Fassaden.

Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton
und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).

Plattierung auf Heizestrichen.

Empfehlung für die Verlegung und Verfugung von Glasmosaik

Beim Verlegen von Mosaik aus Glas, Porzellan
und Keramik ist der Mörtel, je nach
Untergrundbeschaffenheit, mit einer 3 mm- oder
4 mm-Zahnung aufzutragen. Das Mosaik ist in
den noch frischen Kleber einzulegen und anzu-
drücken, so dass eine ausreichende Benetzung
erzielt wird. Fugen gegebenenfalls auskratzen.

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnbettmörtel nach EN 12004

C2/FTE/S1

ARDEX X 77 S angemischt mit ARDEX E 90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines
Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden
Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m²

Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,5 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
danach ist Fugen auf dem Boden möglich

Fugbarkeit an der Wand (+20 °C):

nach ca. 60 Min.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 54062 40 24705 54062 9 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 54063 40 24705 54063 6 | gepackt zu 4 Stück 208 Beutel |



ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell

Zement Basis.
Für die vollsatte Einbettung von keramischen
Bodenfliesen.

Für innen und außen, Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung
Ausblüpfungsfrei durch spezielle Additive
Bereits nach 90 Minuten begehbar/verfügbar

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich:

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes mit wei-
cher, softer Mörtekonsistenz, die eine vollsat-
te Einbettung im Floating-Verfahren ermöglicht.

– Fliesen aus Steingut, Steinzeug
und Feinsteinzeug

– Mosaik aus Glas und Porzellan

– Betonwerksteinplatten

– feuchtigkeitsunempfindliche
Naturwerksteinplatten

Verlegen von Fliesen und Platten:

– auf Balkonen und Terrassen

– in Schwimmbecken

– auf Heizestrichen

– in hochbelastbaren Industrie-
und Gewerbebereichen

Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch
schwindenden Untergründen aus Beton
(mindestens 3 Monate alt).

Empfehlung für die Verlegung und Verfugung von Glasmosaik

Beim Verlegen von Mosaik aus Glas, Porzellan
und Keramik ist der Mörtel, je nach
Untergrundbeschaffenheit, mit einer 3 mm- oder
4 mm-Zahnung aufzutragen. Das Mosaik ist in
den noch frischen Kleber einzulegen und anzu-
drücken, so dass eine ausreichende Benetzung
erzielt wird. Fugen gegebenenfalls auskratzen.

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FE/S1

ARDEX X 78 S angemischt mit ARDEX E 90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines
Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden
Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m²

Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m²

Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,3 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,7 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 6,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
danach ist Fugen auf dem Boden möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54067 40 24705 54067 4 | 40 Sack |



ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber

Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug, Beton- und Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Schnelle Abbindung auch bei tiefen Temperaturen
Höchste Frost-Tau-Wechsel Beständigkeit
Schlagregenfest nach 2 Stunden
Lange Verarbeitungszeit auch bei hohen Temperaturen
Begehrbar nach ca. 3 Stunden
Vollsatte Einbettung ohne Fließbetverhalten
Variable KonsistenzEinstellung

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.
Ansetzen und Verlegen von
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Mosaik aus Glas und Porzellan
– Betonwerksteinplatten
– Feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Ansetzen von
– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
– Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.
Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.
Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierungen auf Heizstrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FTE/S1
ARDEX X 90 angemischt mit ARDEX E 90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

bei Zahnung 3x3x3 mm: ca. 1,1 kg/m²

bei Zahnung 6x6x6 mm: ca. 2,1 kg/m²

bei Zahnung 8x8x8 mm: ca. 2,6 kg/m²

bei Zahnung 10x10x10 mm: ca. 3,2 kg/m²

bei ARDEX Microtec-Zahnung: ca. 4,6 kg/m²

Verarbeitungszeit (20°C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min. (EN 1346)

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 – 20 Min.

Begehrbarkeit (+20°C): nach ca. 3 Std.

danach Fugen möglich

Fugen an Wand: nach ca. 2 Std.

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 24261 40 24705 24261 5 | 40 Sack |



ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel

Spezieller Fließbettmörtel für die Anwendung im System mit Schlüter®-DITRA.

Für innen und außen, Boden

Flexibel
Wasserfest
Ausgezeichnete Verbundhaftung
Lange Verarbeitungszeit
Variable KonsistenzEinstellung

Einsatzbereich

Vollsatte Einbettung von Fliesen und Platten im Floating-Verfahren.

Verlegen von Fliesen und Platten auf der DITRA-Matte.

Verklebung der DITRA-Matte auf geeigneten Untergründen.

Verlegen von Fliesen aus Steinzeug- und Feinsteinzeug, Mosaik, Betonwerksteinplatten und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten:

– im Innen- und Außenbereich

– auf Balkonen und Terrassen

– in Schwimmbecken

– auf Heizstrichen

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/E S1

Anmischverhältnis:

ca. 6,5–7,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 4 x 4 x 4 mm: ca. 1,5 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,2 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 3 Std.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: für Steinzeugfliesen ca. 30 Min.

Begehrbarkeit (+20°C):

Fugen nach ca. 6 Std. möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54205 40 24705 54205 0 | 40 Sack |



ARDEX S 21 Schnellmörtel

Hergestellt mit WITTENER SCHNELLZEMENT 32,5 R-SF.

Zum Ausgleichen von Bodenflächen und Verlegen von Bodenplatten und -fliesen mit früher Festigkeit des Mörtelbettes.

Für innen und außen

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel

Einsatzbereich

Ausgleichen und Vorziehen rauer und unebener Untergründe, auch im Gefälle.

Verlegen von Bodenplatten aus:

– Keramik

– Steinzeug

Verlegen stark profilierter Fliesen oder keramischer Bodenplatten mit unterschiedlicher Dicke

oder feuchtigkeitsunempfindlicher Natursteine in ein Mörtelbett unter Verwendung einer Zahnkelle.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C1 F

Anmischverhältnis:

zum Spachteln und Ausgleichen

ca. 5 l Wasser : 25 kg Pulver

zum Kleben von Bodenfliesen

ca. 4 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

bei Nivellierarbeiten ca. 1,7 kg m²/mm

bei Verwendung eines Zahnspachtels

6 x 6 x 6 mm ca. 4,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Einlegezeit: ca. 10 Min.

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

Begehrbarkeit (+20°C):

Ausgleichsschichten nach ca. 90 Min.,

Fugen von Bodenfliesen nach ca. 3 Std.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54200 40 24705 54200 5 | 40 Sack |



ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber

Mit ARDURAPID®-Effekt
Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein- und Naturwerksteinplatten, Betonwerkstein- und Cottoplatten im Dünn- und Mittelbettverfahren. Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen.

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehrbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm

Hervorragende Verbundfestigkeit

Leichte Verarbeitung

Schnelle Trocknung

Sicherheit durch Faserverstärkung

– Scherspannungen werden kompensiert

– Haftfestigkeiten werden verbessert

– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

– Natursteinplatten z. B. aus Marmor,

Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.

– Naturwerksteinplatten z. B. aus Granit,

Quarzit u. ä.

– Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und

Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und

Feinsteinzeugfliesen

Anmischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver

Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 45–60 Min.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20°C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16770 40 24705 16770 3 | 40 Sack |



ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß

Mit ARDURAPID®-Effekt
Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein- und Naturwerksteinplatten, Betonwerkstein- und Cottoplatten im Dünn- und Mittelbettverfahren. Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen. Ansetzen und Verlegen von hellen durchscheinenden Marmorplatten und anderen Natursteinplatten mit durchscheinendem Charakter.

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehrbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm

Hervorragende Verbundfestigkeit

Leichte Verarbeitung

Schnelle Trocknung

Sicherheit durch Faserverstärkung

– Scherspannungen werden kompensiert

– Haftfestigkeiten werden verbessert

– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

– Natursteinplatten z. B. aus Marmor,

Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.

– Naturwerksteinplatten z. B. aus Granit,

Quarzit u. ä.

– Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und

Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und

Feinsteinzeugfliesen

Anmischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver

Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 45–60 Min.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20°C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|----------|
| 25 kg Papiersack | 16771 40 24705 16771 0 | 40 Sack |
| 5 kg Eimer | 16772 40 24705 16772 7 | 72 Eimer |



ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber

Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.
Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen, Naturstein-, Betonwerkstein- und Cottoplatten.

Für innen, Boden und Wand

Mit ARDURAPID®-Effekt
Mörteldicken von 2 – 15mm
Nach 4 Stunden begehbar
Schnelle Trocknung
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen und Natursteinplatten aus:

- Marmor
- Jura-Marmor
- Granit
- Quarzit u. ä.
- Cottoplatten

Verlegen von Fliesen aus
– Steinzeug und Feinsteinzeug

Verlegen von großformatigen Fliesen und Platten auf Calciumsulfat-Flieβestrichen und anderen feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen in Verbindung mit ARDEX P 51 im Mischungsverhältnis 1:3

Ansetzen großformatiger dünner Fliesen auf feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen im Wandbereich.

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FTE S1

Anmischverhältnis:

ca. 6,75 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: Ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf:

Bei glattem Untergrund

Zahnung 3x3x3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver

Zahnung 6x6x6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver

Zahnung 8x8x8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver

Zahnung 10x10x10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver

Zahnung 12x12x12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

Verarbeitungszeit (+ 20 °C):

ca. 75 Min.

Einlegezeit (EN 1346):

ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit:

ca. 20 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C):

nach ca. 4 Std.

Fußbodenheizungseignung:

ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 19164 40 24705 19164 7 | 40 Sack |



ARDEX X 30 Verlegemörtel

Zur Verlegung von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten. Setzen von Treppenstufen und Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten und unkalibrierten Belägen.

Für innen und außen, Boden

Mörteldicken von 5 – 30mm
Nach 3 Stunden begehbar/verfugbar
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verlegen von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten

Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten, unkalibrierten Belägen wie z.B. Quarzite und Porphyrlplatten und anderen Polygonalbelägen
Setzen von Treppenstufen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/E

Anmischverhältnis:

ca. 8,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,1 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke

ca. 3,8 kg/m² Pulver bei Zahnung 10x10x10mm

ca. 5,5 kg/m² Pulver bei MBM-Zahnung

Verarbeitungszeit (+ 20 °C):

ca. 70 Min.

Einlegezeit (EN 1346):

ca. 30 Minuten (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit:

ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C):

nach ca. 3-4 Std., Fugen nach ca. 24 Std. möglich

Fußbodenheizungseignung:

ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16774 40 24705 16774 1 | 40 Sack |



ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel

Mit ARDURAPID® Plus-Effekt.
Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturwerksteinplatten, Natursteinfliesen, Betonwerksteinplatten und Cottoplatten.
Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.

Für innen und außen, Wand und Boden

Nach 3 Stunden begehbar/verfugbar
Mörteldicken von 3 bis 30 mm
Wasserabweisend und witterungsstabil
Schnell trocknend
Leichte Verarbeitung

Hohe Ergiebigkeit

Zur Verlegung im Dünn-, Mittel- und Dickbettverfahren

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

- Natursteinfliesen und Naturwerksteinplatten aus Marmor, Jura-Marmor, Granit, Quarzit u. ä.
- Cottoplatten
- Betonwerksteinplatten
- Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug

Ausgleichen von Wand- und Bodenflächen vor Ausführung von Verlegearbeiten.
Plattierungen auf Heizestrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FTE S1

Anmischverhältnis:

zum Verlegen und Ausgleichen Boden:

ca. 8–8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

zum Verlegen und Ausgleichen Wand:

ca. 7,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf:

bei glatten Untergründen ca. 1,2 kg m²/mm

bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm ca. 3,3 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Korrigierzeit: ca. 20–30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 3 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54201 40 24705 54201 2 | 40 Sack |



ARDEX E 90 Kunstharzvergütung

Kunstharzvergütung für:
ARDEX X 7G FLEX, ARDEX X 77W, ARDEX X 77S, ARDEX X 78S,
ARDEX X 90, ARDEX S 21, ARDEX S 28,
ARDEX N 23, ARDEX N 23W

Für innen und außen

Einsatzbereich

- In Kombination mit ARDEX X 7G FLEX:
- Herstellen eines hochverformbaren, wasserabweisenden Kleberbettes
 - Verlegen von Feinsteinzeugfliesen auf Balkonen und Terrassen
 - Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden
 - Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt)
 - Verlegen auf vorhandenen Fliesen- und Plattenbelägen
- In Kombination mit ARDEX X 77W:
- Herstellen eines hochverformbaren, wasserabweisenden Kleberbettes
 - Ansetzen und Verlegen von Feinsteinzeugfliesen
 - Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden
 - Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt)
 - Plattierungen auf Heizestrichen
- In Kombination mit ARDEX X 77/X 78:
- Herstellung eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit und wasserabweisenden Eigenschaften
- In Kombination mit ARDEX S 21:
- Herstellen eines hochverformbaren, wasserabweisenden Kleberbettes
 - Verlegen von Fliesen und Platten auf Heizestrichen
 - Verlegen von Feinsteinzeugfliesen
- In Kombination mit ARDEX N 23/ARDEX N 23W und ARDEX S 28:
- Herstellung eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit und wasserabweisenden Eigenschaften

Anmischverhältnis:

ARDEX E 90 **1:1** mit Wasser verdünnt
Das Anmischverhältnis beträgt dann:
25 kg ARDEX X 7G FLEX
4,5 kg ARDEX E 90 + 4,5 l Wasser
25 kg ARDEX S 21 +
2,5 kg ARDEX E 90 + 2,5 l Wasser

ARDEX E 90 **1:2** mit Wasser verdünnt
Das Anmischverhältnis beträgt dann:

25 kg ARDEX X 77+
4,5 kg ARDEX E 90 + 9 l Wasser
25 kg ARDEX X 77W+
3,75 kg ARDEX E 90 + 7,5 l Wasser
25 kg ARDEX X 78+
3,5 kg ARDEX E 90 + 7,0 l Wasser
25 kg ARDEX X 77 S+
3,0 kg ARDEX E 90 + 6,0 l Wasser
25 kg ARDEX X 78 S+
3,0 kg ARDEX E 90 + 6,0 l Wasser
25 kg ARDEX X 90 +
3,3 kg ARDEX E 90 + 6,6 l Wasser
25 kg ARDEX N 23/N 23 W +
3,3 kg ARDEX E 90 + 6,7 l Wasser
25 kg ARDEX S 28+
2,8 kg ARDEX E 90 + 5,7 l Wasser

Lagerung: frostsicher lagern, originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------|---------------------------|----------|
| 4,5 kg Eimer | 59120 40 24705 59120 1 | 72 Eimer |



ARDEX WA Epoxikleber

Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik.
Epoxidharz-Klebstoff nach EN 12004 R2/T.
Für innen und außen, Wand und Boden
Chemikalienbeständig
Hochbelastbar

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik bei Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar oder zu unbeständig sind, z.B. in:
- Schlachthöfen, Molkereien, Großküchen, Brauereien, Batterieräumen, Schwimm- und Heilbädern und anderen Bereichen, in denen chemische oder hohe mechanische Belastungen auftreten

Normen, Prüfzeugnisse

Nach EN 12004 R2/T

Anmischverhältnis:

wird durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf:

zum Kleben bei glattem Untergrund
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,5 kg/m²
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,7 kg/m²
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,7 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begebarkeit (+20 °C): nach ausreichender Erhärtung, ca. nach 12 Std.

Brandverhalten: Klasse E

GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Abpackung:

Eimer mit 3 kg ARDEX WA-Stamppaste
Einsatzdose mit 1 kg ARDEX WA-Härter

Lagerung: originalverschlossen ca. 18 Monate, in trockenen Räumen, Eimer senkrecht lagern, nicht kippen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|---------------------------|----------|
| 4 kg Eimer | 60401 40 24705 60401 7 | 90 Eimer |



ARDEX AR 300 Multimörtel

Für innen und außen, Wand und Boden

Spannungsarm
Wasser- und wetterfest
Leichte Verarbeitung
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Ansetzen von mineralischen Bauplatten, Gipskartonplatten, Hartschaumdämmplatten mit Mörtelkaschierung u. ä.
Ausgleichen, Spachteln und Verputzen von Wand- und Bodenflächen in Schichtdicken von 2 – 30 mm zur Aufnahme von Fliesen- und Plattenbelägen.
Füllen von Löchern, Vertiefungen, Schlitzten und Ausbrüchen.
Kleben von Plansteinen aus Porenbeton und Kalksandstein in statisch nicht relevanten Bereichen, wie Badewannen- und Waschtischabmauerungen, Duschabtrennungen u. ä.
Kleben von Fliesen aus Steingut und Steinzeug mit schneller Anfangshaftung und Begebarkeit.

Anmischverhältnis:

ca. 6,0 – 6,5 l Wasser: 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,2 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke
ca. 2,5 kg/m² Pulver bei Zahnung 6 x 6 x 6 mm
ca. 3,4 kg/m² Pulver bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 – 60 Min.
Einlegezeit: ca. 20 Min.

(EN 1346) (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: 5 – 15 Min.

Begebarkeit (+20 °C): nach ca. 2 Std.

Verlegen von Fliesen (+20 °C):

nach ca. 2 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 13152 40 24705 13152 0 | 40 Sack |



ARDEX FLEXBONE Hochbelastbare Verbundentkopplung

ARDEX FLEXBONE® Hochleistungsfähiges Verbund-Entkopplungssystem mit hoher Haftscher- und Haftzugfestigkeit. Starke Bewegungen aus kritischen Untergründen sowie hohe dynamische Kräfte von oben werden problemlos abgebaut. Zur sicheren Verlegung hochbelasteter Beläge, Großformate und in Verbindung mit Spachtelmassen. Auch einsetzbar als Verbundabdichtung in Nassräumen.

Für innen, Wand und Boden

Im Alt- und Neubau, Büro- und Autohäuser, bei Sanierungen und Renovierungen im Wohn- und Gewerbebereich.
Geringe Aufbauhöhe von nur 3,0 mm
Einfache Verarbeitung und Verlegung

Einsatzbereich

Einsatz im Innenbereich:
- für großformatige Beläge
- Auf unbeheizten und beheizten Untergründen
- Auf gerissenen Estrichen
- Auf Holzuntergründen und Trockenestrichen
- Auf Hohlraumböden
- Auf Mischuntergründen
- Auf Gussasphaltestrichen
- Auf jungen, noch zu feuchten Zementestrichen
- Auf jungen, noch zu feuchten Calciumsulfatestrichen
- gleichermaßen für Boden und Wand einsetzbar
In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX Abdichtungen, ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband (ARDEX 7 + 8 Dichtkleber), einsetzbar.

Rollenformat: 1.00 m x 20 m x 3,0 mm

Plattenformat: 1.00 m x 0,80 m x 3,0 mm

Farbe: silber

Erzielbares Trittschallverbesserungsmaß: (nach DIN EN ISO 140-8): ca. 8 dB (verklebt, mit Fliesenbelag)

Brandverhalten: Klasse E (DIN EN 13501)

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 3 Jahre

Temperaturbeständigkeit:

- 30 °C bis + 70 °C (kurzzeitig bis + 80 °C)

Systemprodukte: ARDEX X 78, ARDEX X 90, ARDEX S 28, ARDEX TP 50 Randdämmstreifen, ARDEX SK 12 TRICOM Dichtband, ARDEX 7 + 8 Dichtkleber, ARDEX Nivelliersystem

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Rolle = 20 m ² | 41970 40 24705 41970 3 | 6 Rollen 120m ² |
| 1 Karton, 25 Platten 1,00 x 0,80 m | 41971 40 24705 41971 0 | 8 Karton 160 m ² |

MATERIALBEDARF FLIESENKLEBER

| | Zahnung 6x6x6 mm Verbrauch Pulver kg/m ² | 25kg reichen für ca. | Zahnung 8x8x8 mm Verbrauch Pulver kg/m ² | 25kg reichen für ca. | Zahnung 10x10x10 mm Verbrauch Pulver kg/m ² | 25kg reichen für ca. | MICROTEC- Zahnung Verbrauch Pulver kg/m ² | 25kg reichen für ca. |
|--|--|---|--|---|---|--------------------------|---|-------------------------|
| Zementäre Fliesenkleber | | | | | | | | |
| ARDEX X 6 | ca. 2,5 kg/m ² | 10,0 m² | ca. 3,0 kg/m ² | 8,3 m² | ca. 3,7 kg/m ² | 6,8 m² | | |
| ARDEX X7G FLEX | ca. 2,1 kg/m ² | 11,9 m² | ca. 2,9 kg/m ² | 8,6 m² | ca. 3,3 kg/m ² | 7,6 m² | ca. 4,9 kg/m ² | 5,1 m ² |
| ARDEX X7G S | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 2,8 kg/m ² | 8,9 m² | ca. 3,9 kg/m ² | 6,4 m² | | |
| ARDEX X7G PLUS | ca. 1,6 kg/m ² | 15,6 m² | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 2,6 kg/m ² | 9,6 m² | ca. 4,0 kg/m ² | 6,2 m ² |
| ARDEX X 77 | ca. 1,6 kg/m ² | 15,6 m² | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 2,6 kg/m ² | 9,6 m² | ca. 4,0 kg/m ² | 6,2 m ² |
| ARDEX X 77 S | ca. 2,0 kg/m ² | 12,5 m² | ca. 2,5 kg/m ² | 10,0 m² | ca. 2,9 kg/m ² | 8,6 m² | | |
| ARDEX X 77 W | ca. 2,0 kg/m ² | 12,5 m² | ca. 2,5 kg/m ² | 10,0 m² | ca. 2,7 kg/m ² | 9,3 m² | ca. 4,1 kg/m ² | 6,1 m ² |
| ARDEX X 78 | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 2,8 kg/m ² | 8,9 m² | ca. 3,2 kg/m ² | 7,8 m² | ca. 5,8 kg/m ² | 4,3 m ² |
| ARDEX X 78 S | ca. 1,9 kg/m ² | 13,1 m² | ca. 2,3 kg/m ² | 10,8 m² | ca. 3,7 kg/m ² | 6,8 m² | ca. 6,0 kg/m ² | 4,2 m ² |
| ARDEX X 90 | ca. 2,1 kg/m ² | 11,9 m² | ca. 2,6 kg/m ² | 9,6 m² | ca. 3,2 kg/m ² | | ca. 4,6 kg/m ² | 5,4 m ² |
| ARDEX S 28 | ca. 1,9 kg/m ² | 13,1 m² | ca. 2,4 kg/m ² | 10,4 m² | ca. 2,9 kg/m ² | 8,6 m² | | |
| ARDEX DITRA FBM | ca. 2,2 kg/m ² | 11,4 m² | ca. 3,0 kg/m ² | 8,3 m² | | | | |
| ARDEX N 23 ARDEX N 23W | ca. 1,9 kg/m ² | 13,1 m² | ca. 2,4 kg/m ² | 10,4 m² | ca. 2,9 kg/m ² | 8,6 m² | | |
| ARDEX X 30** | | | | | ca. 3,8 kg/m ² | 6,6 m² | | |
| ARDEX X 32* | | | ca. 3,3 kg/m ² | 7,6 m² | | | | |
| ARDEX S 21 | ca. 4,0 kg/m ² | 6,2 m² | | | | | | |
| ARDEX AR 300 | ca. 2,5 kg/m ² | 10,0 m² | ca. 3,4 kg/m ² | 7,4 m² | | | | |
| Epoxidharz- Fliesen- klebstoffe | | | | | | | | |
| ARDEX WA Epoxikleber | ca. 2,7 kg/m ² | 1,5 m² (4 kg Gebinde) | ca. 3,7 kg/m ² | 1,1 m² (4 kg Gebinde) | | | | |

*ca. 1,2 kg Pulver / m² und mm
**ca. 1,1 kg Pulver / m² und mm

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten

ARDEX G10 Premium Flex-Fugenmörtel

Die Fuge

- Erhöhte Farbstabilität
- Leicht einzufügen mit langer Waschzeit
- Zum Fugen von allen keramischen Fliesen- und Plattenbelägen sowie Glasmosaik, Glasfliesen und Naturstein



Das ARDEX Fugenmörtelsortiment

| Epoxifugen | | Spezial |
|---------------------------|---------------|---------|
| ARDEX RG 12 1-6 | ARDEX WA 2-15 | |
| Belastungsfugen | | |
| ARDEX FK NEU schnell 2-12 | ARDEX GK | |

Für höchste chemische oder mechanische Beständigkeit – unser Spezial-Bereich ist die perfekte Ergänzung für alle Sonderanwendungen.

| Flex-Fugenmörtel | | FlextraPro |
|-------------------------------|-----------------------------|------------|
| schmal | breit | |
| ARDEX G10 PREMIUM 1-10 | | |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 schnell | ARDEX G9S FLEX 2-15 schnell | |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 | ARDEX G7 FLEX 2-15 | |

Der FlextraPro-Bereich für hochwertige Fliesen und Platten. Das System ist vielfältig einsetzbar und wird auch den höchsten Ansprüchen von Verarbeitern und Belägen gerecht.

| Fugenmörtel | | Basic |
|--------------------|---------------------|-------|
| schmal | breit | |
| ARDEX G4 BASIC 1-6 | ARDEX G5 BASIC 2-15 | |

Der Basic-Bereich für Standard-Beläge sowie für große Flächen zeichnet sich durch seine besonders einfache Verarbeitung aus.

Die ARDEX Fugenmörtel Systemübersicht

| Fugenname Breite | Anwendungsbereich | Einsatzbereich | Verarbeitungszeit | Begehbarkeit | Fußbodenheizungseignung |
|--|-----------------------------------|---|-------------------|--------------|-------------------------|
| Spezial | | | | | |
| ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge 1 – 6 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik; bei Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar oder unbeständig sind. Zum Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf Wand- und Bodenflächen. | ca. 60 Min. | ca. 12 Std. | ja |
| ARDEX WA Epoxifuge 2 – 15 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik; bei Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar oder unbeständig sind. Zum Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf Wand- und Bodenflächen. | ca. 80 Min. | ca. 12 Std. | ja |
| ARDEX GK Belastungsfuge ab 4 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen, Steinzeug, Feinsteinzeug, feuchteunempfindlichen Beton- und Naturwerksteinplatten, Spalt- und Klinkerplatten, Fassadenriemchen, Glasbaustein; in Waschanlagen, Schwimmbädern, auf Gewerbeflächen, Treppenanlagen, Laubengängen, Balkone und Terrassen. | ca. 30 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| ARDEX FK NEU Belastungsfuge, schnell 2 – 12 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen, Steinzeug, Feinsteinzeug, feuchteunempfindlichen Beton- und Naturwerksteinplatten, Spalt- und Klinkerplatten, Fassadenriemchen und Mosaik; in Waschanlagen, Schwimmbädern, auf Gewerbeflächen, Treppenanlagen, Laubengängen, Balkone und Terrassen. | ca. 30 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| FlextraPro | | | | | |
| ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel, 1 – 10 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. UNIVERSELL EINSETZBAR FÜR ALLE KERAMISCHEN FLIESEN UND PLATTEN | ca. 30 Min. | ca. 3 Std. | ja |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell, 2 – 15 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. SPEZIELL FÜR FEINSTEINZEUG, BALKONE UND TERRASSEN | ca. 30 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell, 1 – 6 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, Glasfliesen, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. SPEZIELL FÜR FEINSTEINZEUG | ca. 30 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel 2 – 15 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Spalt- und Klinkerplatten sowie feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten. SPEZIELL FÜR STEINGUT UND STEINZEUG | ca. 45 Min. | ca. 90 Min. | ja |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel 1 – 6 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Keramik, Steingut, Glasfliesen, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. SPEZIELL FÜR STEINGUT | ca. 90 Min. | ca. 4 Std. | ja |
| Basic | | | | | |
| ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel 2 – 15 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug, Spalt- und Klinkerplatten sowie feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten. | ca. 90 Min. | ca. 5 Std. | ja |
| ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel 1 – 6 mm | innen und außen Wand und Boden | Zum Fugen von Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut, feuchteunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten, Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik. | ca. 90 Min. | ca. 4 Std. | ja |

Anwendungsempfehlung ARDEX Fugensortiment

| Spezial | | Premium | | Schnell | | FlextraPro | | Basic | | |
|---------|------|---------|-------|---------|-----|------------|-----|-------|-----|---------------------------------------|
| FK | GK | G 10 | G 8 S | G 6 | G 4 | G 7 | G 5 | G 4 | G 5 | Fuge |
| ab 2-12 | ab 4 | 1-10 | 1-6 | 1-6 | 1-6 | 1-6 | 1-6 | 1-6 | 1-6 | mm |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Steingut |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Steinzeug |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Feinsteinzeug |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Naturstein* |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Betonwerkstein |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Mosaik (2 mm Fuge) |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Porzellan (2 mm Fuge) |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Keramik |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Spaltplatten |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Klinkerplatten |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Glasfliesen |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Glasbausteine |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Schwimmbecken |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Waschanlagen |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Treppen |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Laubengänge |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Balkone- und Terrassen |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Werkstätten |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Metzgereien, Molkereien, Großküchen |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Duschräume mit hoher Beanspruchung |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | Beläge mit hoher chemischer Belastung |

* nur feuchteunempfindliches Material, wir empfehlen eine Probeverfugung

- Geeignet
- Besonders Empfohlen



ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel

Zement-Basis.
Für Fugenbreiten von 1-6 mm

Für innen und außen

Leicht einzufügen mit langer Waschzeit
Feine und glatte Fugenoberfläche
Gute Flankenhaftung
Hohe Festigkeit

Einsatzbereich.

- Zum Fugen von:
- Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut
 - Glasfliesen
 - Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
 - Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik

Anmischverhältnis:

ca. 3,5 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend ca. 1 RT Wasser: 2,7 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m² von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m² von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m² von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m² von 10 x 10 cm ca. 0,50 kg/m² von 5 x 5 cm ca. 1,00 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 90 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 4 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------------------------|---------------------------|---------|
| brillantweiß 12,5 kg Papiersack | 19565 40 24705 19565 2 | 80 Sack |
| silbergrau 12,5 kg Papiersack | 19567 40 24705 19567 6 | 80 Sack |



ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 2-15 mm

Für innen und außen

Leicht einzufügen mit langer Waschzeit
Gute Flankenhaftung
Kein Aufbrennen
Hohe Festigkeit

Einsatzbereich.

- Zum Fugen von:
- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
 - Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
 - Spalt- und Klinkerplatten
 - Fassadenriemchen
 - Verblend- und Sichtmauerwerk
 - Glasbaustein

Anmischverhältnis:

ca. 5 l Wasser: 25 kg Pulver entsprechend ca. 1 RT Wasser: 3,4 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen

von 60 x 60 cm ca. 0,2 kg/m²

von 60 x 30 cm ca. 0,3 kg/m²

von 30 x 30 cm ca. 0,5 kg/m²

von 15 x 15 cm ca. 1,0 kg/m²

von 10 x 10 cm ca. 1,5 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise

0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 90 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 5 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25kg Papiersack | 19520 40 24705 19520 1 | 40 Sack |
| basalt 25 kg Papiersack | 19517 40 24705 19517 1 | 40 Sack |



ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 1-6 mm

Für innen und außen

Flexibel
Lange Verarbeitungszeit
Wasser- und schmutzabweisend
Höchste Festigkeit
Quarzfrei – Sehr feine und glatte Fugenoberfläche
Besonders gute Flankenhaftung
Mit vorbeugendem Schutz gegen Schimmelpilze
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich.

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Keramik
– Glasfliesen
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik

Speziell für Steingut

Anmischverhältnis:

ca. 3,5 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 3 RT Pulver

Schüttgewicht: Ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,8 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik
von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²
von 5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 90 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 4 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------------------------|---------------------------|------------|
| brillantweiß 12,5 kg Papiersack | 19581 40 24705 19581 2 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19571 40 24705 19571 3 | 192 Beutel |
| pergamon 5kg Beutel | 19572 40 24705 19572 0 | 192 Beutel |
| silbergrau 12,5 kg Papiersack | 19578 40 24705 19578 2 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19573 40 24705 19573 7 | 192 Beutel |
| hellgrau 12,5 kg Papiersack | 19580 40 24705 19580 5 | 80 Sack |
| 5kg Beutel | 19574 40 24705 19574 4 | 192 Beutel |
| zementgrau 5 kg Beutel | 19575 40 24705 19575 1 | 192 Beutel |



ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 2-15 mm

Für innen und außen

Flexibel
Lange Verarbeitungszeit
Wasser- und schmutzabweisend
Höchste Festigkeit
Ideal für große Flächen
Hochverformbar
Besonders gute Flankenhaftung
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich.

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Keramik
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Porzellan und Keramik

Speziell für Steingut und Steinzeug

Anmischverhältnis:

ca. 2,4 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 4 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 10mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen
von 60 x 60 cm ca. 0,3 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,4 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,5 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 1,0 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 1,5 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 45 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------------|---------------------------|---------|
| grau 12,5 kg Papiersack | 19537 40 24705 19537 9 | 80 Sack |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19539 40 24705 19539 3 | 80 Sack |



ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 1-6 mm

Für innen und außen

Schnell erhärtend und belastbar
Flexibel
Wasser- und schmutzabweisend
Feine Fugenoberfläche
Besonders gute Flankenhaftung
Höchste Festigkeit
Mit vorbeugendem Schutz gegen Schimmelpilze
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich.

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut
– Glasfliesen
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik

Speziell für Feinsteinzeug

Anmischverhältnis:

ca. 2,75 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 3,4 RT Pulver

Schüttgewicht: Ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l
Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik
von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²
von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²
von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²
von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²
von 10 x 10 cm ca. 0,50 kg/m²
von 5 x 5 cm ca. 1,00 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges Material auf den Fliesen betragen je nach deren Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise 0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------------|---------------------------|------------|
| weiß 5 kg Beutel | 19594 40 24705 19594 2 | 208 Beutel |
| pergamon 5 kg Beutel | 19591 40 24705 19591 1 | 208 Beutel |
| silbergrau 12,5kg Papiersack | 19600 40 24705 19600 0 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19593 40 24705 19593 5 | 208 Beutel |
| hellgrau 5 kg Beutel | 19588 40 24705 19588 1 | 208 Beutel |
| sandgrau 5 kg Beutel | 24116 40 24705 24116 8 | 208 Beutel |
| grau 12,5 kg Papiersack | 19599 40 24705 19599 7 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19587 40 24705 19587 4 | 208 Beutel |
| steingrau 5 kg Beutel | 24180 40 24705 24180 9 | 208 Beutel |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19601 40 24705 19601 7 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19595 40 24705 19595 9 | 208 Beutel |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 19598 40 24705 19598 0 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19585 40 24705 19585 0 | 208 Beutel |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 19597 40 24705 19597 3 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19582 40 24705 19582 9 | 208 Beutel |
| jasmin 5 kg Beutel | 19589 40 24705 19589 8 | 208 Beutel |
| sandbeige 5 kg Beutel | 19592 40 24705 19592 8 | 208 Beutel |
| bahamabeige 5 kg Beutel | 19583 40 24705 19583 6 | 208 Beutel |
| jurabeige 5 kg Beutel | 19590 40 24705 19590 4 | 208 Beutel |
| graubraun 5 kg Beutel | 24115 40 24705 24115 1 | 208 Beutel |
| balibraun 5 kg Beutel | 19584 40 24705 19584 3 | 208 Beutel |
| dunkelbraun 5 kg Beutel | 19586 40 24705 19586 7 | 208 Beutel |



ARDEX G9S FLEX 2-15

Flex-Fugenmörtel, schnell

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 2-15 mm

Für innen und außen

Schnell erhärtend und belastbar
Flexibel
Wasserabweisend
Höchste Festigkeit
Hochverformbar
Besonders gute Flankenhaftung
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich.

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Porzellan und Keramik
– Klinkern, Spaltplatten und Fassadenriemchen
– Glasbausteinwände

Speziell für Feinsteinzeug, Balkone und Terrassen

Anmischverhältnis:

ca. 2,4 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend ca. 1 RT Wasser: 4 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 6 mm,

Fugentiefe 5 mm für Fliesen

von 60 x 60 cm ca. 0,20 kg/m²

von 60 x 30 cm ca. 0,30 kg/m²

von 30 x 30 cm ca. 0,40 kg/m²

von 15 x 15 cm ca. 0,60 kg/m²

von 10 x 10 cm ca. 0,90 kg/m²

von 5 x 5 cm ca. 1,80 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges

Material auf den Fliesen betragen je nach deren

Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise

0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------------|---------------------------|------------|
| silbergrau 12,5kg Papiersack | 19557 40 24705 19557 7 | 80 Sack |
| grau 12,5 kg Papiersack | 19547 40 24705 19547 8 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19542 40 24705 19542 3 | 208 Beutel |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19553 40 24705 19553 9 | 80 Sack |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 19555 40 24705 19555 3 | 80 Sack |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 19556 40 24705 19556 0 | 80 Sack |



ARDEX G10

PREMIUM Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 1-10 mm

Für innen und außen, Wand und Boden

Sehr hohe Farbstabilität
Sehr feine Fugenoberfläche
Breites Anwendungsspektrum
Flexibel
Wasser- und schmutzabweisend
Besonders gute Flankenhaftung
Hohe Festigkeit
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– allen keramischen Fliesen und Platten
– Glasfliesen
– Natur- und Betonwerksteinplatten
– Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik
Speziell für Feinsteinzeug

Anmischverhältnis:

ca. 1,7 l Wasser: ,5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1, kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe

5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik

von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²

von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²

von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²

von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²

von 10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²

von 5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges

Material auf den Fliesen betragen je nach deren

Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise

0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|----------|
| weiß 5 kg Eimer | 32512 40 24705 32512 7 | 90 Eimer |
| pergamon 5 kg Eimer | 32513 40 24705 32513 4 | 90 Eimer |
| silbergrau 12,5 kg Papiersack | 37376 40 24705 37376 0 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32514 40 24705 32514 1 | 90 Eimer |
| hellgrau 5 kg Eimer | 32517 40 24705 32517 2 | 90 Eimer |
| sandgrau 5 kg Eimer | 32518 40 24705 32518 9 | 90 Eimer |
| grau 12,5 kg Papiersack | 37377 40 24705 37377 7 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32520 40 24705 32520 2 | 90 Eimer |
| steingrau 5 kg Eimer | 32521 40 24705 32521 9 | 90 Eimer |
| zement- grau 12,5 kg Papiersack | 37378 40 24705 37378 4 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32519 40 24705 32519 6 | 90 Eimer |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 37379 40 24705 37379 1 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32522 40 24705 32522 6 | 90 Eimer |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 37380 40 24705 37380 7 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32523 40 24705 32523 3 | 90 Eimer |
| jasmin 5 kg Eimer | 32524 40 24705 32524 0 | 90 Eimer |
| bahama- beige 5 kg Eimer | 32526 40 24705 32526 4 | 90 Eimer |
| sandbeige 5 kg Eimer | 32525 40 24705 32525 7 | 90 Eimer |
| jurabeige 5 kg Eimer | 32527 40 24705 32527 1 | 90 Eimer |
| graubraun 5 kg Eimer | 32528 40 24705 32528 8 | 90 Eimer |
| balibraun 5 kg Eimer | 32529 40 24705 32529 5 | 90 Eimer |
| dunkel- braun 5 kg Eimer | 32530 40 24705 32530 1 | 90 Eimer |



ARDEX GK Belastungsfuge

Zement-Basis.
Für Fugenbreiten ab 4 mm.

Für innen und außen

Zement-Basis.
Hohe mechanische Belastbarkeit und Abriebfestigkeit
Belastbar durch Tausalz, Dampfstrahler, hohe Temperaturen, Mineralöle und Reinigungsmittel
Rissefrei

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– Fliesen
– Steinzeug
– Feinsteinzeug
– Betonwerksteinplatten
– Naturwerksteinplatten
– Spaltplatten und Klinkerplatten
– Fassadenriemchen und Glasbaustein Geeignet in Werkstätten, Waschanlagen, Schwimmbecken, auf Gewerbeflächen, Treppenanlagen, Balkonen und Terrassen.

Anmischverhältnis:

ca. 4 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l
Frischgewicht: ca. 2,2 kg/l
Materialbedarf: bei Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen von:
60 x 60 cm: ca. 0,30 kg/m²
30 x 60 cm: ca. 0,50 kg/m²
30 x 30 cm: ca. 0,65 kg/m²
15 x 15 cm: ca. 1,30 kg/m²
10 x 10 cm: ca. 2,00 kg/m²

Verarbeitungszeit

(+5°C bis 20°C): ca. 30 Min.
Begebarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 55349 40 24705 55349 0 | 40 Sack |
| sandbeige 25 kg Papiersack | 19953 40 24705 19953 7 | 40 Sack |



ARDEX FK NEU Belastungsfuge, schnell

Zement-Basis.
Für Fugenbreiten von 2 bis 12 mm.

Für innen und außen

Belastbar durch:
– Tausalz
– Dampfstrahler
– hohe Temperaturen
– Mineralöle
– übliche Reinigungsmittel
Hohe mechanische Belastbarkeit und Abriebfestigkeit

Einsatzbereich

Zum Fugen von Fliesen und Platten, z. B. in:
– Werkstätten, Waschanlagen, Schwimmbecken
– auf Gewerbeflächen, Treppenanlagen
– Laubengängen
– Balkonen und Terrassen

Anmischverhältnis:

ca. 5 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l
Frischgewicht: ca. 2,1 kg/l
Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik von:
60 x 60 cm: ca. 0,10 kg/m²
30 x 60 cm: ca. 0,15 kg/m²
30 x 30 cm: ca. 0,20 kg/m²
15 x 15 cm: ca. 0,40 kg/m²
10 x 10 cm: ca. 0,60 kg/m²
5 x 5 cm: ca. 1,10 kg/m²

Verarbeitungszeit

(+5°C bis 20°C): ca. 30 Min.
Begebarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 54239 40 24705 54239 5 | 40 Sack |
| basalt 25 kg Papiersack | 54244 40 24705 54244 9 | 40 Sack |



ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge

Zum Fugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik. Zum Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf Bodenflächen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Chemikalienbeständig
Hoch belastbar

Einsatzbereich

Verfugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik bei Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar oder unbeständig sind. Z.B. in:
Bädern und Küchen, Großküchen, Schlachthöfen, Molkereien, Brauereien, Batterieräumen, Schwimm- und Heilbädern, Duschräumen, Verkaufsräumen, Sport- und Freizeitbauten sowie anderen Bereichen, in denen chemische oder hohe mechanische Belastungen auftreten.
Für Fugenbreiten von 1 bis 6 mm.
Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf Bodenflächen.
Verlegen von Fliesen und Platten auf Bodenflächen.

Anmischverhältnis:

Ist durch das Gebinde vorgegeben

Frischgewicht:

ca. 1,7kg/l
Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik von:
15 x 15 cm ca. 0,30 kg/m²
10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²
5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²

Verarbeitungszeit (20°C/50%rF):

ca. 45 Minuten
Begebarkeit (+20°C): nach ausreichender Erhärtung, nach ca. 12 Std.
GISCODE: RE1 lösemittelfrei
GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Abpackung:
4 kg Eimer mit 3,2kg Harz + Einsatzdose mit 0,8kg Härter
1 kg Eimer mit 0,8kg Harz + Einsatzdose mit 0,2kg Härter
Lagerung: aufrecht stehend in trockenen und frostfreien Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|--------------|
| weiß 4kg | 24027 40 24705 24027 7 | 96 Eimer |
| 1kg | 24035 40 24705 24035 2 | 384 Dosen |
| silbergrau 4kg | 24029 40 24705 24029 1 | 96 Eimer |
| 1kg | 24036 40 24705 24036 9 | 384 Dosen |
| grau 4kg | 24030 40 24705 24030 7 | 96 Eimer |
| 1kg | 24037 40 24705 24037 6 | 384 Dosen |
| basalt 4kg | 24033 40 24705 24033 8 | 96 Eimer |
| 1kg | 24040 40 24705 24040 6 | 384 Dosen |
| anthrazit 1kg | 24038 40 24705 24038 3 | 384 Dosen |
| sandgrau 1kg | 24089 40 24705 24089 5 | 384 Dosen |
| graubraun 1kg | 24090 40 24705 24090 1 | 384 Dosen |
| bahama-beige 1kg | 24039 40 24705 24039 0 | 384 Dosen |



ARDEX WA Epoxifuge

Zum Fugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik und zum Kleben von Mosaik aus Glas und Porzellan auf Wand- und Bodenflächen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Chemikalienbeständig
Hoch belastbar

Einsatzbereich

Verfugen von keramischen Fliesen, Platten, Klinkern, Spaltplatten und Mosaik bei Beanspruchungen, gegen die zementäre Mörtel nicht ausreichend belastbar oder zu unbeständig sind, z. B. in:
– Schlachthöfen, Molkereien, Großküchen, Brauereien, Batterieräumen, Schwimm- und Heilbädern, Duschräumen, Bädern, Verkaufsräumen, Sport- und Freizeitbauten sowie anderen Bereichen, in denen chemische oder hohe mechanische Belastungen auftreten.
– Für Fugenbreiten von 2 bis 15 mm

Anmischverhältnis:

wird durch das Gebinde vorgegeben
Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l
Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik von:
10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²
15 x 15 cm ca. 0,30 kg/m²
5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²
Verluste durch überschüssiges Material können je nach Fliesenart und Arbeitsweise 0,10 bis 0,20 kg/m² betragen
Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 60 Min.
Einlegezeit: ca. 30 Min.
Korrigierzeit: ca. 30 Min.
Begebarkeit (+20°C): nach ausreichender Erhärtung, nach ca. 12 Stunden
GISCODE: RE1 = lösemittelfrei
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
Abpackung:
Eimer mit 3 kg ARDEX WA-Stampfpaste
Einsatzdose mit 1 kg ARDEX WA-Härter
Lagerung: originalverschlossen ca. 18 Monate, in trockenen Räumen, Eimer senkrecht lagern, nicht kippen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------------|---------------------------|-------------|
| weiß 4 kg Eimer | 60413 40 24705 60413 0 | 90 Eimer |
| silbergrau 4 kg Eimer | 60418 40 24705 60418 5 | 90 Eimer |
| grau 4 kg Eimer | 60412 40 24705 60412 3 | 90 Eimer |
| anthrazit 4 kg Eimer | 60414 40 24705 60414 7 | 90 Eimer |



ARDEX RG Cleaner Epoxi Reiniger

Spezialreiniger zum Entfernen von Epoxidharzrückständen nach dem Verfugen.

Zur Grundreinigung stark beanspruchter verschmutzter Beläge und zur Bauendreinigung neu verlegter Flächen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Eigenschaften

Alkalisches Reinigungskonzentrat bestehend aus biologisch abbaubaren Alkalien, Tensiden und Hilfsstoffen. Die enthaltenen Reinigungskomponenten lösen die Verunreinigung von der Oberfläche und halten sie im Wischwasser. Je nach Grad der Verschmutzung kann ARDEX RG Cleaner pur oder bis 1:10 verdünnt aufgetragen werden.

Dichte:

ca. 1,1kg/l
Aussehen: flüssig, klar, gelblich
Löslichkeit in Wasser: vollständig
Verarbeitungstemperatur: ca. + 15 - + 25°C

Materialbedarf bei manueller Reinigung:

ca. 100 – 200 ml je 10 Ltr. Wasser
bei Reinigungsautomat: ca. 300 – 400 ml je 10 Ltr. Wasser
GISCODE: GG 80
Abpackung: Kunststoffflasche mit 1L netto, 10 Flaschen im Karton
Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------------|---------------------------|--|
| 1 Liter Flasche | 24590 40 24705 24590 6 | 40 Kartons à 10 Stück 400 Flaschen |



ARDEX SC MATT Mattes Silikon

Silikonichtstoff (acetatvernetzend)
Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich
Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar
Gute Hafteigenschaften

Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs- und Eck- und Anschlussfugen:

- In Bad, Dusche und WC
- Im Wohnbereich bei Keramikbelägen, an Türen, Fenster und Einbauelemente
- Keramikbeläge auf Balkonen, Terrassen und Fassaden
- Großformat-Keramikbeläge

Fugenbreite: bis 30 mm

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C

Hautbildezeit:

(bei ca. 23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 15-25 Minuten, nach wenigen Stunden ist

die Haut schwer verletzlich

Durchhärtegeschwindigkeit:

(bei ca. 23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 2mm/Tag

ca. 7mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:

-50°C bis max. 180°C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 20 % der Fugenbreite

Shore-A-Härte: ca. 26

Materialbedarf:

bei Fugen 10 x 10mm: ca. 3m/Kartusche

bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12m/Kartusche

Bei Dreiecksfugen verringert sich der Materialbedarf auf die halbe Menge

Lagerung: kühl und trocken ca. 12 Monate

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|------------|---------------------------|---------------------|
| weiß | 39053 40 24705 39053 8 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 39054 40 24705 39054 5 | 310 ml Kartusche |
| grau | 39055 40 24705 39055 2 | 310 ml Kartusche |
| zementgrau | 39056 40 24705 39056 9 | 310 ml Kartusche |
| basalt | 39057 40 24705 39057 6 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 39058 40 24705 39058 3 | 310 ml Kartusche |
| sandgrau | 39059 40 24705 39059 0 | 310 ml Kartusche |
| graubraun | 39060 40 24705 39060 6 | 310 ml Kartusche |
| jurabeige | 39061 40 24705 39061 3 | 310 ml Kartusche |



ARDEX SE Sanitär-Silikon

Silikonichtstoff mit fungizider Ausrüstung (essigsäurevernetzend).

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar

Gute Hafteigenschaften

Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen:

- in Bad, Dusche und WC
- im Wohnbereich bei Keramikbelägen, an Türen, Fenstern und Einbauelementen
- in Keramikbelägen auf Balkonen, Terrassen und Fassaden

Fugenbreite: bis 30 mm

Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +40°C (Untergrundtemperatur)

Hautbildezeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

10-12 Minuten, nach wenigen Stunden

ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtegeschwindigkeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 2 mm/Tag

ca. 7 mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:

-40°C bis +180°C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 25% der Fugenbreite

Shore-A-Härte: ca. 25

Materialbedarf:

10 x 10 mm Fuge: ca. 3,0 lfdm je Kartusche

5 x 5 mm Fuge: ca. 12,0 lfdm je Kartusche

Bei Dreiecksfugen verringert sich der Materialbedarf auf die halbe Menge

Lagerung:

kühl und trocken ca. 12 Monate lagerfähig

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|--------------|---------------------------|---------------------|
| brillantweiß | 73034 40 24705 73034 1 | 310 ml Kartusche |
| pergamon | 73041 40 24705 73041 9 | 310 ml Kartusche |
| hellgrau | 73003 40 24705 73003 7 | 310 ml Kartusche |
| sandgrau | 24082 40 24705 24082 6 | 310 ml Kartusche |
| steingrau | 24602 40 24705 24602 6 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 73036 40 24705 73036 5 | 310 ml Kartusche |
| jasmin | 73038 40 24705 73038 9 | 310 ml Kartusche |
| bahamabeige | 73022 40 24705 73022 8 | 310 ml Kartusche |
| sandbeige | 20034 40 24705 20034 9 | 310 ml Kartusche |
| jurabeige | 20039 40 24705 20039 4 | 310 ml Kartusche |
| dunkelbraun | 20035 40 24705 20035 6 | 310 ml Kartusche |
| graubraun | 24083 40 24705 24083 3 | 310 ml Kartusche |
| balibraun | 20036 40 24705 20036 3 | 310 ml Kartusche |
| transparent | 73031 40 24705 73031 0 | 310 ml Kartusche |



ARDEX SE-S Sanitär-Silikon

Silikonichtstoff mit fungizider Ausrüstung (neutralvernetzend).

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

Abdichten von Fugen zwischen Mauerwerk, Beton, Fliesenbelägen, Putz, Metall, Glas, Holz-, Aluminium- und Kunststoffen sowie an Fenstersimsen und Traufblechanschlüssen

Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar

Gute Hafteigenschaften

Beständig gegen Witterungseinflüsse

UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen:

- in Bad, Dusche und WC
- im Wohnbereich bei Keramikbelägen, an Türen, Fenstern und Einbauelementen
- in Keramikbelägen auf Balkonen, Terrassen und Fassaden

Fugenbreite: bis 30 mm

Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +40°C (Untergrundtemperatur)

Hautbildezeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

7-10 Minuten, nach wenigen Stunden

ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtegeschwindigkeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 2 mm/Tag

ca. 7 mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:

-40°C bis +180°C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 25% der Fugenbreite

Shore-A-Härte:

ca. 25

Materialbedarf:

10 x 10 mm Fuge: ca. 3,0 lfdm je Kartusche

5 x 5 mm Fuge: ca. 12,0 lfdm je Kartusche

Bei Dreiecksfugen verringert sich der Materialbedarf auf die halbe Menge

Lagerung:

kühl und trocken ca. 12 Monate lagerfähig

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|------------|---------------------------|---------------------|
| weiß | 41149 40 24705 41149 5 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 41154 40 24705 41154 7 | 310 ml Kartusche |
| grau | 41155 40 24705 41155 4 | 310 ml Kartusche |
| zementgrau | 41157 40 24705 41157 8 | 310 ml Kartusche |
| basalt | 41158 40 24705 41158 5 | 310 ml Kartusche |



ARDEX ST Naturstein-Silikon

Silikonichtstoff mit fungizider Ausrüstung (neutralvernetzend).

Verfugung von Natursteinen aus Marmor, Granit, Quarzit, Gneis, Solnhofener Platten usw.
Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar

Gute Hafteigenschaften

Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen:

- in Bad, Dusche und WC
- im Wohnbereich bei Natursteinbelägen, an Türen, Fenstern und Einbauelementen
- in Natursteinbelägen auf Balkonen, Terrassen und Fassaden

Fugenbreiten:

bis 30 mm Wand/bis 15 mm Boden

Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +40°C (Untergrundtemperatur)

Hautbildezeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 5 Minuten, nach wenigen Stunden

ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtegeschwindigkeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 1 mm/Tag

ca. 6 mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:

-40°C bis +120°C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 20% der Fugenbreite

Shore-A-Härte: ca. 30

Materialbedarf:

10 x 10 mm Fuge: ca. 3,0 lfdm je Kartusche

5 x 5 mm Fuge: ca. 12,0 lfdm je Kartusche

Bei Dreiecksfugen verringert sich der Materialbedarf auf die halbe Menge

Lagerung:

kühl und trocken ca. 12 Monate lagerfähig

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|------------|---------------------------|---------------------|
| weiß | 73118 40 24705 73118 8 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 73114 40 24705 73114 0 | 310 ml Kartusche |
| steingrau | 73117 40 24705 73117 1 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 73116 40 24705 73116 4 | 310 ml Kartusche |
| sandbeige | 73119 40 24705 73119 5 | 310 ml Kartusche |
| jurabeige | 73115 40 24705 73115 7 | 310 ml Kartusche |



ARDEX SG Glättmittel

Zur Benetzung der Oberflächen von ARDEX Silikondichtstoffen. Gebrauchsfertig.

Abpackung: Flaschen mit 1.000 ml
Lagerung: frostfrei, aber kühl ca. 12 Monate



LANGE
HALTBARKEIT

ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber

Für innen und außen, Wand und Boden

1-komponentiger Montageklebstoff auf Basis silan-modifizierter Polymere

Lösemittel-, wasser- und isocyanatfrei
Hohe Klebkraft
Schwundfrei aushärtend mit elastischer und vibrationsunempfindlicher Klebefuge

Einsatzbereich:

Kleben und Montieren von:
– Profilen, Sockelleisten, Klemmleisten, Kabelkanälen
– Dämmplatten
– Holz- und Kunststoffwerkstoffen
– Metallprofilen
– Parkettelementen
– keramischen Fliesen und vielen anderen Werkstoffen auf saugfähigen und dichten Untergründen.

Dichten von Boden- und Anschlussfugen bei Metall, Holz, Keramik sowie Kunststoffen.

Rohstoffgrundlage:

Silan-modifiziertes Polymer

Konsistenz: thixotrop

Farbe: weiss

Materialbedarf: 30 – 40 ml/lfdm (abhängig vom Zuschnitt der Düse)

Hautbildezeit (23 °C/50 % rF): ca. 6–8 Min.

Durchhärtung (23 °C/50 % rF): 2,5 mm/24 Std.

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C

Temperaturbeständigkeit: –40 °C bis +90 °C (bis +200 °C kurzzeitig, 15–20 Min.)

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: frostsicher, originalverschlossen ca. 18 Monate, in trockenen Räumen lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | |
|------------------|---------------------------|--|
| 1.000 ml Flasche | 73120 40 24705 73120 1 | |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|---------------------------|-----------|
| 310 ml Kartusche | 73129 40 24705 73129 4 | 90 Karton |

HAFTTABELLE FÜR ARDEX SILIKON-DICHTSTOFFE

| UNTERGRÜNDE | ARDEX SC MATT Silikon Matt | ARDEX SE Sanitär-Silikon | ARDEX SE-S Sanitär-Silikon | ARDEX ST Naturstein-Silikon |
|---|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Acryl-Sanitär (z. B. Wannen) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Aluminium blank | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Aluminium eloxiert | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Beton | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Betonwerkstein | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Chrom | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Edelstahl, rostfrei | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Emaile | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Faserzement | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Glas | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Holz, lackiert (lösemittelhaltig) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Holz, lackiert (wässrige Systeme) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Holz, lasiert (lösemittelhaltig) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Holz, lasiert (wässrige Systeme) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Keramik, glasiert | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Keramik, unglasiert | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Kunststein (kunstharzgebundene Agglomerate) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Kunststoffprofile | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Kupfer | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Melaminharzplatten (z. B. Resopal) | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Messing | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Naturstein/Marmor | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Polyester | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Porenbeton | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Putz | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Weißblech | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Zink, verzinktes Eisen | ■ | ■ | ■ | ■ |

Die Reaktion von ARDEX ST mit Kupfer und Messing ist möglich. Bei der Aushärtung ist ein ungehinderter Luftzutritt erforderlich.

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

SYSTEMÜBERSICHT ARDEX Silikon-DICHTSTOFFE

| ARDEX SC MATT Mattes Silikon | ARDEX SE Sanitär-Silikon | ARDEX SE-S Sanitär-Silikon | ARDEX ST Naturstein-Silikon |
|---|---|---|--|
| Einsatzbereich • Silikondichtstoff (acetatvernetzend) • Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich • Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel | Einsatzbereich • Silikondichtstoff mit passivem Schutz gegen Schimmelpilze (essigsäurevernetzend) • elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich • beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel | Einsatzbereich • Silikondichtstoff mit passivem Schutz gegen Schimmelpilze (essigsäurevernetzend) • elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich • beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel | Einsatzbereich • Silikondichtstoff mit passivem Schutz gegen Schimmelpilze (neutralvernetzend) • elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich • Verfugung von Natursteinen aus Marmor, Granit, Quarzit, Gneis, Solhofer Platten usw. • beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel |
| Inhalt: 310 ml/Kartusche | Inhalt: 310 ml/Kartusche | Inhalt: 310 ml/Kartusche | Inhalt: 310 ml/Kartusche |
| Fugenbreite: bis 30 mm | Fugenbreite: bis 30 mm | Fugenbreite: bis 30 mm | Fugenbreiten: bis 30 mm Wand/bis 15 mm Boden |
| Hautbildezeit: (bei ca. 23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit) ca. 15- 25 Minuten, nach wenigen Stunden ist die Haut schwer verletzlich | Hautbildezeit: ca. 10–12 Min. | Hautbildezeit: ca. 10–12 Min. | Hautbildezeit: ca. 5 Min. |
| Praktische Dehnungsfähigkeit: ca. 20 % der Fugenbreite | Dehnfähigkeit: ca. 25 % der Fugenbreite | Dehnfähigkeit: ca. 25 % der Fugenbreite | Dehnfähigkeit: ca. 20 % der Fugenbreite |
| Shore-A-Härte: ca. 26 | Shore-A-Härte: ca. 25 | Shore-A-Härte: ca. 25 | Shore-A-Härte: ca. 30 |
| Verbrauch: bei Fugen 10 x 10mm: ca. 3m / Kartusche bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12m / Kartusche | Verbrauch: bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12m / Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3m / Kartusche | Verbrauch: bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12m / Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3m / Kartusche | Verbrauch: bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12m / Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3m / Kartusche |
| Lagerung: kühl und trocken ca. 12 Monate | Lagerung: ca. 12 Monate | Lagerung: ca. 12 Monate | Lagerung: ca. 12 Monate |
| Farben: weiß, silbergrau, zementgrau, grau, sandgrau, jurabeige, basalt, graubraun, anthrazit | Farben: brillantweiß, pergamon, hellgrau, sandgrau, steingrau, anthrazit, jasmin, bahamabeige, sandbeige, jurabeige, dunkelbraun, graubraun, balibraun, transparent | Farben: weiß, silbergrau, grau, zementgrau, basalt | Farben: weiß, silbergrau, steingrau, anthrazit, sandbeige, jurabeige |

ARDEX SG Glättmittel für Silikon

Glättmittel zur Benetzung der Oberflächen von ARDEX-Silikondichtstoffen

gebrauchsfertig

Lagerung: ca. 12 Monate

Inhalt: 1.000 ml

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

MATERIALBEDARF FUGENMÖRTEL

| Fugenmörtel | Fugenbreite/-tiefe | Materialbedarf für Fliesen der Abmessungen | | | | | | | |
|---------------------|------------------------------------|--|------------------------|------------------------|--------------|--------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| | | 600 x 600 mm | 600 x 300 mm | 300 x 300 mm | 150 x 300 mm | 200 x 300 mm | 150 x 150 mm | 100 x 100 mm | 50 x 50 mm |
| ARDEX G4 Basic 1-6 | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,35 kg/m ² | 0,50 kg/m ² | 1,00 kg/m ² |
| ARDEX G5 Basic 2-15 | Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,20 kg/m ² | 0,30 kg/m ² | 0,5 kg/m ² | | | 1,0 kg/m ² | 1,5 kg/m ² | |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,35 kg/m ² | 0,45 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |
| ARDEX G7 FLEX 2-15 | Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,30 kg/m ² | 0,4 kg/m ² | 0,5 kg/m ² | | | 1,0 kg/m ² | 1,5 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,35 kg/m ² | 0,50 kg/m ² | 1,00 kg/m ² |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 | Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,20 kg/m ² | 0,30 kg/m ² | 0,40 kg/m ² | | | 0,60 kg/m ² | 0,90 kg/m ² | 1,80 kg/m ² |
| ARDEX G10 PREMIUM | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,35 kg/m ² | 0,45 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |
| ARDEX GK | Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,30 kg/m ² | 0,50 kg/m ² | 0,65 kg/m ² | | | 1,30 kg/m ² | 2,00 kg/m ² | |
| ARDEX FK NEU | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | 0,10 kg/m ² | 0,15 kg/m ² | 0,20 kg/m ² | | | 0,40 kg/m ² | 0,60 kg/m ² | 1,10 kg/m ² |
| ARDEX RG 12 1-6 | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | | | | | | 0,30 kg/m ² | 0,45 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |
| ARDEX WA Epoxifuge | Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm | | | | | | 0,30 kg/m ² | 0,45 kg/m ² | 0,90 kg/m ² |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

EINSATZBEREICH FUGENMÖRTEL

| Fugenmörtel | Fugenfarben | Fugenbreiten in mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|--|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| ARDEX G4 BASIC 1-6 | brillantweiß, silbergrau | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G5 BASIC 2-15 | grau, basalt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G6 FLEX 1-6 | brillantweiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, zementgrau | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G7 FLEX 2-15 | grau, zementgrau | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G8S FLEX 1-6 | weiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, sandgrau, grau, steingrau, zementgrau, basalt, anthrazit, bahamabeige, jurabeige, graubraun, balibraun | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G9S FLEX 2-15 | silbergrau, grau, zementgrau, basalt, anthrazit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX G10 PREMIUM | weiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, sandgrau, grau, steingrau, zementgrau, basalt, anthrazit, jasmin, bahamabeige, sandbeige, jurabeige, graubraun, balibraun, dunkelbraun | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX GK | grau, sandbeige | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX FK NEU | grau, basalt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX RG 12 1-6 | weiß, silbergrau, grau, basalt, anthrazit, sandgrau, graubraun, balibraun, bahamabeige | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARDEX WA Epoxifuge | weiß, silbergrau, grau, anthrazit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

ARDEX Fugenmörtel- farbsortiment

| ARDEX G4 BASIC | ARDEX G5 BASIC | ARDEX G6 FLEX | ARDEX G7 FLEX | ARDEX G8S FLEX schnell | ARDEX G9S FLEX schnell | ARDEX G10 |
|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------------------|------------------------------|--------------|
| 1 – 6 mm | 2 – 15 mm | 1 – 6 mm | 2 – 15 mm | 1 – 6 mm schnell | 2 – 15 mm schnell | 1 – 10 mm |



| | Fugenmörtel | | Flex-Fugenmörtel | | | |
|--------------|-------------|---|------------------|---|---|---|
| brillantweiß | ● | | ● | | | |
| weiß | | | | | ● | ● |
| pergamon | | | ● | | ● | ● |
| silbergrau | ● | | ● | | ● | ● |
| hellgrau | | | ● | | ● | ● |
| sandgrau | | | | | ● | ● |
| zementgrau | | | ● | ● | ● | ● |
| grau | | ● | | ● | ● | ● |
| steingrau | | | | | ● | ● |
| basalt | | ● | | | ● | ● |
| anthrazit | | | | | ● | ● |
| jasmin | | | | | ● | ● |
| sandbeige | | | | | ● | ● |
| bahamabeige | | | | | ● | ● |
| jurabeige | | | | | ● | ● |
| graubraun | | | | | ● | ● |
| balibraun | | | | | ● | ● |
| dunkelbraun | | | | | ● | ● |
| transparent | | | | | | |

| ARDEX GK | ARDEX FK NEU | ARDEX RG 12 | ARDEX WA | SILIKON- FARBE | ARDEX SC MATT | ARDEX SE | ARDEX SE-S | ARDEX ST |
|-------------|----------------------|----------------|-------------|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------|------------------------|
| ab 4 mm | 2 – 12 mm schnell | 1 – 6 mm | 2 – 15 mm | | Mattes Silikon | Sanitär- Silikon | Sanitär- Silikon | Naturstein- Silikon |



| *Belastungsfugen | | Epoxifugen | | Silikone | | | |
|------------------|---|------------|---|----------|---|---|---|
| | | | | ○ | | ● | |
| | | ● | ● | ○ | ● | ● | ● |
| | | | | ○ | | ● | |
| | | ● | ● | ○ | ● | ● | ● |
| | | | | ○ | | ● | |
| | | ● | | ● | ● | ● | |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | | | ● | | ● | ● |
| | ● | ● | | ● | ● | ● | |
| | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | | | ○ | | ● | |
| ● | | | | ○ | | ● | ● |
| | | ● | | ○ | | ● | |
| | | | | ○ | ● | ● | ● |
| | | ● | | ● | ● | ● | |
| | | | | ● | | ● | |
| | | | | ● | ● | ● | |
| | | | | ○ | | ● | |

*Bedingt durch die besondere Kornstruktur bei ARDEX GK, sind die Fugenfarben nicht optimal passend zu anderen ARDEX Fugenprodukten. Durch Baustellenbedingungen, Verarbeitungstechnik und Saugfähigkeit des Verlegematerials können geringe Farbabweichungen auftreten. ARDEX Silikone sind fungizid ausgerüstet.



NATURSTEIN- VERLEGUNG

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX N23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber
ARDEX N23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß
ARDEX A35 MIX Schnellmörtel
ARDEX S28 MICROTEC Großformatkleber
ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber
ARDEX X78 MICROTEC Flexkleber, Boden
ARDEX X90 MICROTEC3 Flexkleber

ARDEX X30 Verlegemörtel
ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
ARDEX A38 MIX 4 Stunden-Estrich
ARDEX A58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement
ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel
ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell
ARDEX GK Belastungsfuge
ARDEX ST Naturstein-Silikon

SYSTEMÜBERSICHT NATURSTEIN

| | | Feuchtigkeitsempfindliche Natursteine | Feuchtigkeitsunempfindliche Natursteine |
|-----------------------|------------------|--|--|
| Innenbereich Wand | Dünn-/Mittelbett | ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber | ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß |
| | Mittel-/Dickbett | ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber (nur Mittelbett) ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel |
| | Dickbett | ARDEX A 35 MIX (oder ARDEX A 35) | ARDEX A 35 MIX (oder ARDEX A 35) ARDEX A 38 MIX (oder ARDEX A 38) |
| | Fugenmörtel | ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel | ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel |
| Innenbereich Boden | Dünn-/Mittelbett | ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß | ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß |
| | Mittel-/Dickbett | ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber ARDEX X 30 Verlegemörtel ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel |
| | Dickbett | ARDEX A 35 MIX (oder ARDEX A 35) | ARDEX A 35 MIX (oder ARDEX A 35) ARDEX A 38 MIX (oder ARDEX A 38) |
| | Fugenmörtel | ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel | ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel |
| Außenbereich Wand | Dünnbett | | ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber |
| | Mittel-/Dickbett | ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber (nur Mittelbett) |
| | Fugenmörtel | | ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell ARDEX GK Belastungsfuge |
| Außenbereich Boden | Dünnbett | | ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber |
| | Flieβbett | | ARDEX DITRA FBM Flieβbettmörtel |
| | Mittel-/Dickbett | ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel | ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber (nur Mittelbett) ARDEX X 30 Verlegemörtel ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel |
| | Fugenmörtel | | ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell ARDEX GK Belastungsfuge |

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber

Mit ARDURAPID®-Effekt
Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein- und Naturwerksteinplatten, Betonwerkstein- und Cottoplatten im Dünn- und Mittelbettverfahren. Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen.

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm
Hervorragende Verbundfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Schnelle Trocknung
Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:
– Natursteinplatten z. B. aus Marmor, Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.
– Naturwerksteinplatten z. B. aus Granit, Quarzit u. ä.
– Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und Cottoplatten
Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen
Anmischverhältnis:
ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,4 kg/l
Materialbedarf: bei glattem Untergrund
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver
Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver
Verarbeitungszeit (+ 20°C): ca. 45–60 Min.
Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.
(gemessen an frischem Mörtel)
Korrigierzeit: ca. 15 Min.
Begehbarkeit (+20°C):
nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich
Brandverhalten: Klasse E
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16770 40 24705 16770 3 | 40 Sack |



ARDEX N 23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß

Mit ARDURAPID®-Effekt
Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturstein- und Naturwerksteinplatten, Betonwerkstein- und Cottoplatten im Dünn- und Mittelbettverfahren. Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen. Ansetzen und Verlegen von hellen durchscheinenden Marmorplatten und anderen Natursteinplatten mit durchscheinendem Charakter.

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm
Hervorragende Verbundfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Schnelle Trocknung
Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:
– Natursteinplatten z. B. aus Marmor, Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.
– Naturwerksteinplatten z. B. aus Granit, Quarzit u. ä.
– Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und Cottoplatten
Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen
Anmischverhältnis:
ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l
Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,4 kg/l
Materialbedarf: bei glattem Untergrund
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver
Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver
Verarbeitungszeit (+ 20°C): ca. 45–60 Min.
Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.
(gemessen an frischem Mörtel)
Korrigierzeit: ca. 15 Min.
Begehbarkeit (+20°C):
nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich
Brandverhalten: Klasse E
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16771 40 24705 16771 0 | 40 Sack |



ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel

Hergestellt mit ARDEX A 35 Schnellzement mit ARDURAPID®-Effekt.

Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestriche im Verbund, auf Trennschicht, auf Dämmschicht.

Für innen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen
Zur verfärbungsfreien Verlegung von Natursteinplatten
Nach 3 Stunden begehbar
Nach 1 Tag verlegereif und voll nutzbar
Nach DIN 18560 geforderte Mindestfestigkeiten werden nach 1 Tag erreicht

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen:
– im Verbund
– auf Trennschicht
– auf Dämmschicht
Ausbessern und Sanieren von Zementestrichen
Verfärbungsfreie Verlegung von Natursteinplatten aus:
– Marmor
– Jura-Marmor
– Granit
– Quarzit u. ä.

Anmischverhältnis:

für Estricharbeiten
ca. 2 l Wasser : 25 kg Pulver
für Verlegearbeiten
ca. 2,25 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l
Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l
Materialbedarf: ca. 18,5 kg m²/cm
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 Min.
Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 3 Std.
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 52109 40 24705 52109 3 | 40 Sack |



ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber

Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.
Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen, Naturstein-, Betonwerkstein- und Cottoplatten.

Für innen, Wand und Boden

Mit ARDURAPID®-Effekt
Mörteldicken von 2 – 15mm
Nach 4 Stunden begehbar
Schnelle Trocknung
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen und Natursteinplatten aus:
– Marmor
– Jura-Marmor
– Granit
– Quarzit u. ä.
– Cottoplatten
Verlegen von Fliesen aus
– Steinzeug und Feinsteinzeug

Verlegen von großformatigen Fliesen und Platten auf Calciumsulfat-Fließestrichen und anderen feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen in Verbindung mit ARDEX P 51 im Mischungsverhältnis 1:3
Ansetzen großformatiger dünner Fliesen auf feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen im Wandbereich.

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FTE S1

Anmischverhältnis:

Zum Verlegen auf Böden:
ca. 7,5 – 9 l Wasser : 25 kg Pulver
Zum Ansetzen an Wänden:
ca. 7 – 8 l Wasser : 25 kg Pulver
Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf:

Bei glattem Untergrund
Zahnung 3x3x3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver
Zahnung 6x6x6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver
Zahnung 8x8x8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver
Zahnung 10x10x10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver
Zahnung 12x12x12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver
Verarbeitungszeit (+ 20 °C):
ca. 60 Minuten

Einlegezeit (EN 1346):

ca. 30 Minuten
(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit:

ca. 20 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C):

nach ca. 4 Std.

Fußbodenheizungseignung:

ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE:

EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung:

In trockenen Räumen ca. 12 Monate in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 19164 40 24705 19164 7 | 40 Sack |



ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber

Zement-Basis.

Zum Ansetzen und Verlegen von keramischen Belägen, auch mit geringer Wasseraufnahme (Feinsteinzeug).

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung

Sicherheit durch Faserverstärkung

– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.
Ansetzen und Verlegen von:
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Mosaik aus Glas und Porzellan
– Betonwerksteinplatten
– feuchtigkeitsempfindliche Naturwerksteinplatten
Ansetzen von:
– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
– Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)
Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.
Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.
Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierungen auf Heizestrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE/S1

ARDEX X 77 angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 11 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf:

bei glatten Untergründen
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,0 kg/m²
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,6 kg/m²
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,2 kg/m²
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,6 kg/m²
MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:
ca. 4,1 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C):

ca. 3 Std.

Einlegezeit:

ca. 60 Min.

Korrigierzeit:

ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20 °C):

nach 24 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten:

Klasse E

Fußbodenheizungseignung:

ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE:

EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung:

originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|------------------------|-------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 54060 40 24705 54060 5 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 54061 40 24705 54061 2 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden

Zement-Basis.
Für die vollsatte Einbettung von keramischen Bodenfliesen.

Für innen und außen, Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung

Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes mit weicher, softer Mörtelkonsistenz, die eine vollsatte Einbettung im Floating-Verfahren ermöglicht.

Verlegen von:
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Mosaik aus Glas und Porzellan
– Betonwerksteinplatten
– feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten
Verlegen von Fliesen und Platten:
– auf Balkonen und Terrassen
– in Schwimmbecken
– auf Heizestrichen
– in hochbelastbaren Industrie- und Gewerbebereichen
Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton (mindestens 3 Monate alt).

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/E/S1

ARDEX X 78 angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 9 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,1 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,7 kg/m²

Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 3,2 kg/m²

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 5,8 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 4 Std.

Einlegezeit: ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 24 Std,

danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,

in trockenen Räumen



ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber

Ansetzen und Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug, Beton- und Naturwerksteinplatten im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Schnelle Abbindung auch bei tiefen Temperaturen
Höchste Frost-Tau-Wechsel Beständigkeit
Schlagregenfest nach 2 Stunden
Lange Verarbeitungszeit auch bei hohen Temperaturen
Begehbar nach ca. 3 Stunden
Vollsatte Einbettung ohne Fließbettverhalten
Variable KonsistenzEinstellung

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.
Ansetzen und Verlegen von
– Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug
– Mosaik aus Glas und Porzellan
– Betonwerksteinplatten
– Feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Ansetzen von
– geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton
– Dämmplatten aus Hartschaum und Mineralfasern
– Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.
Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.
Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt).
Plattierungen auf Heizestrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FTE/S1
ARDEX X 90 angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

bei Zahnung 3x3x3 mm: ca. 1,1 kg/m²

bei Zahnung 6x6x6 mm: ca. 2,1 kg/m²

bei Zahnung 8x8x8 mm: ca. 2,6 kg/m²

bei Zahnung 10x10x10 mm: ca. 3,2 kg/m²

bei ARDEX Microtec-Zahnung: ca. 4,6 kg/m²

Verarbeitungszeit (20°C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 30 Min. (EN 1346)

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 – 20 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 3 Std.

danach Fugen möglich

Fugen an Wand: nach ca. 2 Std.

GISCODE: ZP 1= zementhaltiges Produkt,

chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54065 40 24705 54065 0 | 40 Sack |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 24261 40 24705 24261 5 | 40 Sack |



ARDEX X 30 Verlegemörtel

Zur Verlegung von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten. Setzen von Treppenstufen und Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten und unkalibrierten Belägen.

Für innen und außen, Boden

Mörteldicken von 5 – 30mm
Nach 3 Stunden begehbar/verfügbar
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verlegen von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten
Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten, unkalibrierten Belägen wie z.B. Quarzite und Porphyrlplatten und anderen Polygonalbelägen
Setzen von Treppenstufen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/E

Anmischverhältnis:

ca. 8,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,1 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke

ca. 3,8 kg/m² Pulver bei Zahnung 10x10x10mm

ca. 5,5 kg/m² Pulver bei MBM-Zahnung

Verarbeitungszeit (+ 20 °C):

ca. 70 Min.

Einlegezeit (EN 1346):

ca. 30 Min. (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3-4 Std.,

Fugen nach ca. 24 Std. möglich

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate in originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 16774 40 24705 16774 1 | 40 Sack |



ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel

Mit ARDURAPID® Plus-Effekt.
Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von Naturwerksteinplatten, Natursteinfliesen, Betonwerksteinplatten und Cottoplatten.
Verlegen von Fliesen aus Steinzeug und Feinsteinzeug.

Für innen und außen, Wand und Boden

Nach 3 Stunden begehbar/verfügbar

Mörteldicken von 3 bis 30 mm

Wasserabweisend und witterungsstabil

Schnell trocknend

Leichte Verarbeitung

Hohe Ergiebigkeit

Zur Verlegung im Dünn-, Mittel- und Dickbettverfahren

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

– Natursteinfliesen und Naturwerkstein-

platten aus Marmor, Jura-Marmor,

Granit, Quarzit u. ä.

– Cottoplatten

– Betonwerksteinplatten

– Verlegen von Fliesen aus Steinzeug

und Feinsteinzeug

Ausgleichen von Wand- und Bodenflächen

vor Ausführung von Verlegearbeiten.

Plattierungen auf Heizestrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FTE S1

Anmischverhältnis:

zum Verlegen und Ausgleichen Boden:

ca. 8–8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

zum Verlegen und Ausgleichen Wand:

ca. 7,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf:

bei glatten Untergründen ca. 1,2 kg m²/mm

bei Zahnung 8 x 8 x 8 mm ca. 3,3 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Korrigierzeit: ca. 20–30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 3 Std.,

danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 54201 40 24705 54201 2 | 40 Sack |



ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich

Hergestellt mit ARDEX A 38 4 Stunden-Estrich-
bindemittel.
Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlege-
reifer Zementestriche auf Dämmschicht, auf
Trennschicht und im Verbund.

Für innen und außen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zement-
estrichen.

Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen,

Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und

textile Beläge sowie Parkett.

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen mit schneller

Begehbarkeit und früher Anfangsfestigkeit

– im Verbund

– auf Trennschicht

– auf Dämmschicht

– als Heizestrich

Zur Aufnahme von

– Fliesen

– Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten

– elastischen und textilen Bodenbelägen

– Parkett

Anmischverhältnis:

ca. 1,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend

ca. 1 RT Wasser : 7,7 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: 22 kg Pulver

pro m²/cm Schichtdicke

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Begehbahrkeit (+20 °C): nach ca. 2–3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,

in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 51139 40 24705 51139 1 | 40 Sack |



ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement

Schwundarmer Schnellestrich-Zement mit langer
Verarbeitungszeit zum Herstellen schnell nutzba-
rer und verlegereifer Zementestriche

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen schnell nutzbarer und schnell velege-
reifer Zementestriche:

– im Verbund

– auf Trennschicht

– auf Dämmschicht

– als Heizestrich

Zur Aufnahme von

– Fliesen

– Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten

– elastischen und textilen Bodenbelägen

– Parkett

Nach 1 Tag verlegereif für Fliesen, Naturwerk-

stein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 4 Tagen verlegereif für elastische und

textile Beläge sowie Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1:4 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

100 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:5 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

125 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Mischungsverhältnis 1:6 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

150 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm

6 – 11 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis 1:4 ca. 3,7 kg/m²/cm

Mischungsverhältnis 1:5 ca. 3,1 kg/m²/cm

Mischungsverhältnis 1:6 ca. 2,6 kg/m²/cm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 120 Min.

Begehbahrkeit: nach ca. 12 Std.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl

korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

Dimensionsstabilität: Schwindklasse SW1

(ΔL < 0,2 mm/m gemäß DIN 18560-1 /

DIN EN 13892-9)

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 12 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 23629 40 24705 23629 4 | 40 Sack |



ARDEX G 10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 1-10 mm

Für innen und außen, Wand und Boden

Sehr hohe Farbstabilität

Sehr feine Fugenoberfläche

Breites Anwendungsspektrum

Flexibel

Wasser- und schmutzabweisend

Besonders gute Flankenhaftung

Hohe Festigkeit

Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich

Zum Fugen von:

– allen keramischen Fliesen und Platten

– Glasfliesen

– Natur- und Betonwerksteinplatten

– Mosaik aus Glas, Porzellan und Keramik

Speziell für Feinsteinzeug

Anmischverhältnis:

ca. 1,7 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1, kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 3 mm, Fugentie-

fe 5 mm für Fliesen bzw. Mittelmosaik

von 60 x 60 cm ca. 0,10 kg/m²

von 60 x 30 cm ca. 0,15 kg/m²

von 30 x 30 cm ca. 0,20 kg/m²

von 15 x 15 cm ca. 0,35 kg/m²

von 10 x 10 cm ca. 0,45 kg/m²

von 5 x 5 cm ca. 0,90 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges

Material auf den Fliesen betragen je nach deren

Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise

0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbahrkeit (+20°C): nach ca. 3 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate

im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|----------|
| weiß 5 kg Eimer | 32512 40 24705 32512 7 | 90 Eimer |
| pergamon 5 kg Eimer | 32513 40 24705 32513 4 | 90 Eimer |
| silbergrau 12,5 kg Papiersack | 37376 40 24705 37376 0 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32514 40 24705 32514 1 | 90 Eimer |
| hellgrau 5 kg Eimer | 32517 40 24705 32517 2 | 90 Eimer |
| sandgrau 5 kg Eimer | 32518 40 24705 32518 9 | 90 Eimer |
| grau 12,5 kg Papiersack | 37377 40 24705 37377 7 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32520 40 24705 32520 2 | 90 Eimer |
| steingrau 5 kg Eimer | 32521 40 24705 32521 9 | 90 Eimer |
| zement- grau 12,5 kg Papiersack | 37378 40 24705 37378 4 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32519 40 24705 32519 6 | 90 Eimer |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 37379 40 24705 37379 1 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32522 40 24705 32522 6 | 90 Eimer |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 37380 40 24705 37380 7 | 80 Sack |
| 5 kg Eimer | 32523 40 24705 32523 3 | 90 Eimer |
| jasmin 5 kg Eimer | 32524 40 24705 32524 0 | 90 Eimer |
| bahama- beige 5 kg Eimer | 32526 40 24705 32526 4 | 90 Eimer |
| sandbeige 5 kg Eimer | 32525 40 24705 32525 7 | 90 Eimer |
| jurabeige 5 kg Eimer | 32527 40 24705 32527 1 | 90 Eimer |
| graubraun 5 kg Eimer | 32528 40 24705 32528 8 | 90 Eimer |
| balibraun 5 kg Eimer | 32529 40 24705 32529 5 | 90 Eimer |
| dunkel- braun 5 kg Eimer | 32530 40 24705 32530 1 | 90 Eimer |



ARDEX G9S FLEX 2-15

Flex-Fugenmörtel, schnell

Zement-Basis
Für Fugenbreiten von 2-15 mm

Für innen und außen

Schnell erhärtend und belastbar
Flexibel
Wasserabweisend
Höchste Festigkeit
Hochverformbar
Besonders gute Flankenhaftung
Geeignet für Boden- und Wandheizung

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– Fliesen aus Feinsteinzeug, Steinzeug und Steingut
– Natur- und Betonwerksteinplatten (feuchtigkeitsunempfindlich)
– Mosaik aus Porzellan und Keramik
– Klinkern, Spaltplatten und Fassadenriemchen
– Glasbausteinwände

Speziell für Feinsteinzeug, Balkone und Terrassen

Anmischverhältnis:

ca. 2,4 l Wasser: 12,5 kg Pulver entsprechend
ca. 1 RT Wasser: 4 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht des Mörtels: ca. 2,1 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 6 mm,

Fugentiefe 5 mm für Fliesen

von 60 x 60 cm ca. 0,20 kg/m²

von 60 x 30 cm ca. 0,30 kg/m²

von 30 x 30 cm ca. 0,40 kg/m²

von 15 x 15 cm ca. 0,60 kg/m²

von 10 x 10 cm ca. 0,90 kg/m²

von 5 x 5 cm ca. 1,80 kg/m²

Die zusätzlichen Verluste durch überschüssiges

Material auf den Fliesen betragen je nach deren

Oberflächenbeschaffenheit und Arbeitsweise

0,05 - 0,10 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE ZP 1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--|---------------------------|------------|
| silbergrau 12,5kg Papiersack | 19557 40 24705 19557 7 | 80 Sack |
| grau 12,5 kg Papiersack | 19547 40 24705 19547 8 | 80 Sack |
| 5 kg Beutel | 19542 40 24705 19542 3 | 208 Beutel |
| zementgrau 12,5 kg Papiersack | 19553 40 24705 19553 9 | 80 Sack |
| basalt 12,5 kg Papiersack | 19555 40 24705 19555 3 | 80 Sack |
| anthrazit 12,5 kg Papiersack | 19556 40 24705 19556 0 | 80 Sack |



ARDEX GK

Belastungsfuge

Zement-Basis.
Für Fugenbreiten ab 4 mm.

Für innen und außen

Zement-Basis.
Hohe mechanische Belastbarkeit
und Abriebfestigkeit
Belastbar durch Tausalz, Dampfstrahler,
hohe Temperaturen, Mineralöle und
Reinigungsmittel
Rissefrei

Einsatzbereich

Zum Fugen von:
– Fliesen
– Steinzeug
– Feinsteinzeug
– Betonwerksteinplatten
– Naturwerksteinplatten
– Spaltplatten und Klinkerplatten
– Fassadenriemchen und Glasbaustein
Geeignet in Werkstätten, Waschanlagen,
Schwimmbädern, auf Gewerbeflächen,
Treppenanlagen, Balkonen und Terrassen.

Anmischverhältnis:

ca. 4 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,2 kg/l

Materialbedarf: bei Fugenbreite 10 mm,

Fugentiefe 5 mm für Fliesen von:

60 x 60 cm: ca. 0,30 kg/m²

30 x 60 cm: ca. 0,50 kg/m²

30 x 30 cm: ca. 0,65 kg/m²

15 x 15 cm: ca. 1,30 kg/m²

10 x 10 cm: ca. 2,00 kg/m²

Verarbeitungszeit

(+5°C bis 20°C): ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20°C): nach ca. 90 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,

in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|---------|
| grau 25 kg Papiersack | 55349 40 24705 55349 0 | 40 Sack |
| sandbeige 25 kg Papiersack | 19953 40 24705 19953 7 | 40 Sack |



ARDEX ST

Naturstein-Silikon

Silikondichtstoff mit fungizider Ausrüstung
(neutralvernetzend).
Verfugung von Natursteinen aus Marmor,
Granit, Quarzit, Gneis, Solnhofener Platten usw.
Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck-
und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

Für innen und außen, Wand und Boden

Leicht spritz- und glättbar
Gute Hafteigenschaften
Beständig gegen Witterungseinflüsse,
UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs-
und Desinfektionsmittel

Einsatzbereich

Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck-
und Anschlussfugen:
– in Bad, Dusche und WC
– im Wohnbereich bei Natursteinbelägen,
an Türen, Fenstern und Einbauelementen
– in Natursteinbelägen auf Balkonen, Terrassen
und Fassaden

Fugenbreiten:

bis 30 mm Wand/bis 15 mm Boden

Verarbeitungstemperatur:

+5°C bis +40°C (Untergrundtemperatur)

Hautbildezeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 5 Minuten, nach wenigen Stunden

ist die Haut schwer verletzlich

Durchhärtegeschwindigkeit:

(ca. +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

ca. 1 mm/Tag

ca. 6 mm/Woche

Temperaturbeständigkeit:

–40°C bis +120°C

Praktische Dehnungsfähigkeit:

ca. 20% der Fugenbreite

Shore-A-Härte: ca. 30

Materialbedarf:

10 x 10 mm Fuge: ca. 3,0 lfdm je Kartusche

5 x 5 mm Fuge: ca. 12,0 lfdm je Kartusche

Bei Dreiecksfugen verringert sich der Material-

bedarf auf die halbe Menge

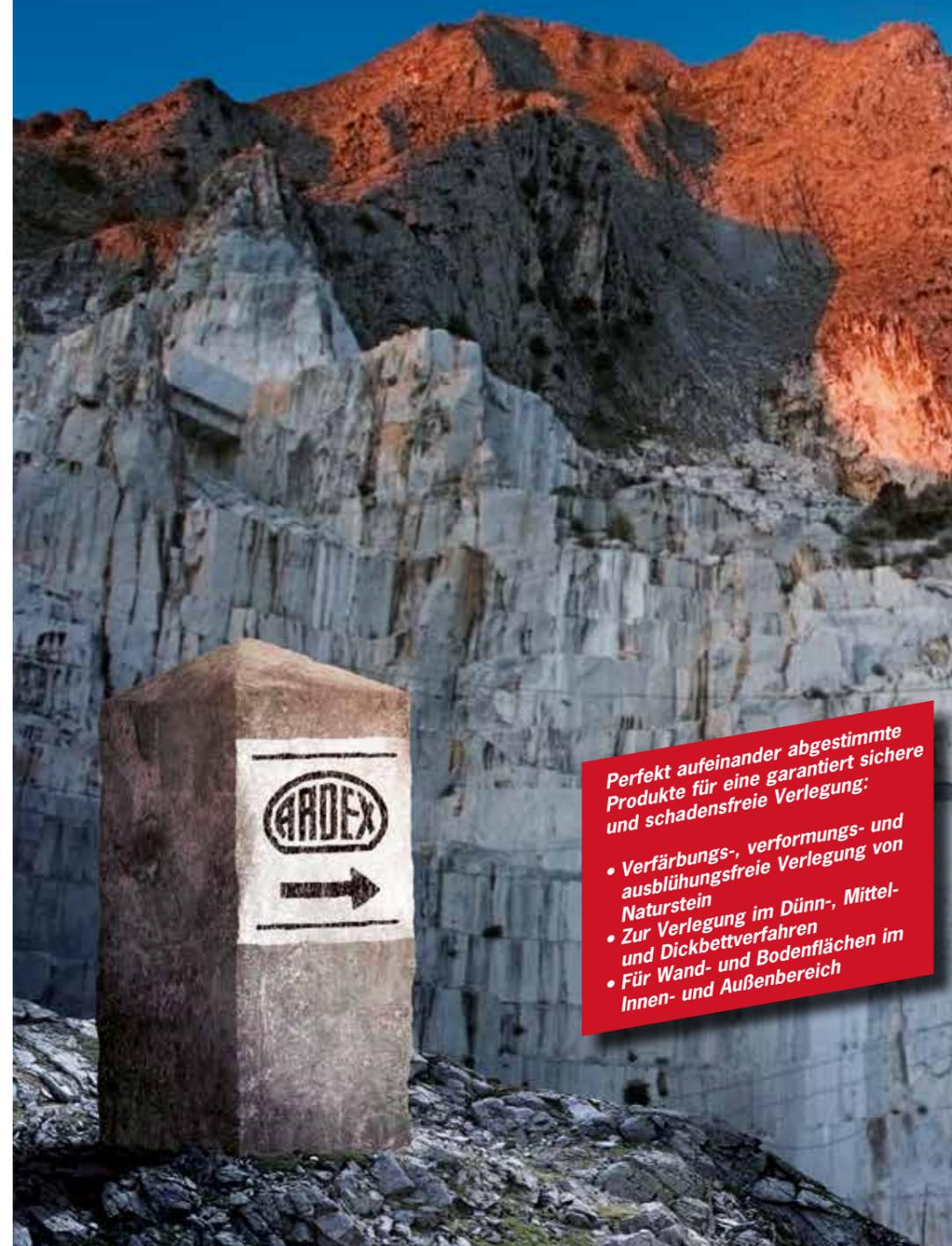
Lagerung:

kühl und trocken ca. 12 Monate lagerfähig

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Gebinde |
|-------------------|---------------------------|---------------------|
| weiß | 73118 40 24705 73118 8 | 310 ml Kartusche |
| silbergrau | 73114 40 24705 73114 0 | 310 ml Kartusche |
| steingrau | 73117 40 24705 73117 1 | 310 ml Kartusche |
| anthrazit | 73116 40 24705 73116 4 | 310 ml Kartusche |
| sandbeige | 73119 40 24705 73119 5 | 310 ml Kartusche |
| jurabeige | 73115 40 24705 73115 7 | 310 ml Kartusche |

Das ARDEX
Natursteinprogramm

Wegweisend für Naturstein.



**Perfekt aufeinander abgestimmte
Produkte für eine garantiert sichere
und schadensfreie Verlegung:**

- Verfärbungs-, verformungs- und
ausblühungsfreie Verlegung von
Naturstein
- Zur Verlegung im Dünn-, Mittel-
und Dickbettverfahren
- Für Wand- und Bodenflächen im
Innen- und Außenbereich

ARDEX N 23/ N 23 W
MICROTEC Naturstein-
und Fliesenkleber



ARDEX S 28
MICROTEC
Großformatkleber



ARDEX X 30
Verlegemörtel



ARDEX X 32
Flexibler Verlegemörtel



ARDEX X 90
MicroteC3 Flexkleber



ARDEX liefert ausschließlich
über den Fachgroßhandel.



www.ardex.de



BODENBELAGS- UND PARKETTKLEBSTOFFE

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX AF 2224 Universalkleber
ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig
ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge
ARDEX AF 139 Kleber für PVC-freie Beläge **NEU!**
ARDEX AF 140 Faserarmerter Kleber für PVC-Designbeläge
ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge
ARDEX AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge
ARDEX AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge
ARDEX AF 185 Rollkleber für Designbeläge
ARDEX AF 785 Linokleber
ARDEX AF 230 Teppich- und Nadelvlieskleber
ARDEX AF 270 Textilbelagskleber
ARDEX AF 290 Hochscherfester Teppichkleber

ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber
ARDEX AF 480 Hartelastischer Parkettkleber
ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber
im Schlauchbeutel
ARDEX AF 485 Schubfester Parkettkleber
ARDEX AF 490 2-K PU Parkettkleber
ARDEX AF 495 2-K PU Kleber
ARDEX AF 635 Lösemittelfreier Kontaktkleber
ARDEX AF 800 Universalfixierung
ARDEX AF 823 Leitfähige Grundierung
ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz
ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen
ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber
ARDEX CW Reinigungstücher

Das ARDEX Klebstoffsortiment

Universal

- Allroundprodukte
- Qualitätsprodukte für möglichst breite Anwendungsbereiche

Teppichbeläge und elastische Beläge

AF 2224 Universalkleber
AF 2270 Universalkleber, leitfähig

Individual

- Für jede Belagsart die höchste Performance
- Genau auf die spezifischen Anforderungen zugeschnitten

Elastische Beläge

AF 185 Rollkleber für Designbeläge
AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge
AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge
AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge
AF 140 Faserarmierter Kleber für PVC-Designbeläge
AF 139 Kleber für PVC-freie Beläge
AF 130 Objektkleber für elastische Beläge

Linobeläge

AF 785 Linoleumkleber

Teppichbeläge

AF 290 Hochscherfester Teppichkleber
AF 270 Textilbelagskleber
AF 230 Teppich- und Nadelvlieskleber

Parkett

AF 495 2K-PU Kleber
AF 490 2K-PU Parkettkleber
AF 485 Schubfester Parkettkleber
AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel
AF 480 Hartelastischer Parkettkleber
AF 460 Fertigparkettkleber

Kontaktkleber

AF 635 Lösemittelfreier Kontaktkleber

Fixierungen

AF 825 Fixierung für SL-Fliesen
AF 824 Leitfähigkeitszusatz
AF 823 Leitfähige Grundierung
AF 800 Universalfixierung

Montagekleber

CA 20 P Montagekleber auf SMP-Basis

Spezial

- Problemlöser für spezielle Anwendungssituationen

Deine Meisterleistung am Boden

Das ARDEX Bodensortiment



Pascal Malliaridis
Anwendungstechnischer Berater

**Für Systemliebhaber:
Mehr als alles
aus einer Hand.**

Estrichverlegung | Untergrundvorbereitung | Bodenspachtelmassen | Bodenbelagsklebstoffe



ARDEX GmbH
Tel.: +49 2302 664 - 0
technik@ardex.de
www.ardex.de



ANWENDUNGSEMPFEHLUNG ARDEX PARKETTKLEBSTOFFE

| | | Parkett/Holz | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|---------------|------------------|-------------|---------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--|--------|
| | | Mosaikparkett | Hochkantlamellen | Stabparkett | Parkettriemen | 10 mm Lamparkett | Mehrschichtparkett, zweischichtig | Mehrschichtparkett, dreischichtig | Massivholzdielen | Planliegende Korkbodenbeläge | Korkbodenbeläge mit HDF/MDF | Mittellage und Kork Gegenzug | ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten | Exoten |
| Parkett | Individual | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 480 Hartelastischer Parkettkleber | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 485 Schubfester Parkettkleber | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 490 2K-PU Parkettkleber | | | | | | | | | | | | | |
| | ARDEX AF 495 2K-PU Kleber | | | | | | | | | | | | | |

Beste Produktempfehlung
 Alternativ-Empfehlung (Klebung möglich)



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 2224 Universalkleber

ARDEX AF 2224 zeichnet sich durch universelle Einsetzbarkeit, das ausgeprägte Haftungsspektrum sowie gute Endfestigkeit aus.

Für innen, Boden

- Besonders geeignet für PVC-Design-Beläge
- Sehr großes Anwendungsspektrum
- Hohe Scherfestigkeit
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- PVC- und PVC-Verbundbelägen in Fliesen, Platten und Bahnen
- PVC-Design-Belägen in Fliesen oder Plankenformaten
- CV-Belägen in Fliesen oder Plankenformaten
- Linoleum-Belägen
- Kautschukbelägen in Bahnen und Platten bis 2,5 mm
- Textilbelägen mit textilen Rücken-ausstattungen wie z.B. Vliesrücken, Latexschaum- oder latexierter Rücken-ausstattung
- Gewebten Textilbelägen
- Nadelvliesbelägen
- Quarzvinylplatten
- Kokos- und Sisalbelägen mit und ohne Rücken-ausstattung auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersion
Materialbedarf: ca. 250 – 550 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüfzeit: 0 bis 15 Min.
Einlegezeit: 20 bis 30 Min.
 Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser l
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: D1 – lösemittelfrei
Blauer Engel: RAL- UZ 113
Abpackung: Eimer mit 12 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig

Für innen, Boden

- Für textile und elastische Beläge
- Für Linoleum- und Kautschukbeläge
- Klebstark
- Leicht verstreichbar
- Sehr emissionsarm

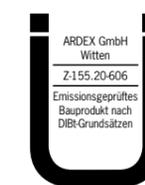
Einsatzbereich

Heller, leitfähiger Dispersionsklebstoff zum Kleben von leitfähigen

- Textilbelägen
- Nadelvliesbelägen
- Linoleumbelägen
- PVC-Belägen
- Kautschukbodenbelägen bis 4 mm Schichtdicke auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Acrylat-Dispersion
Materialbedarf: 250 – 600 g /m² je nach Belagsrückseite und verwendetem Zahnpachtel
Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +15°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüfzeit: ca. 5–20 Min.
Einlegezeit: ca. 5–30 Min.
 Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.
Reinigungsmittel: vor der Aushärtung: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja
Leitfähigkeit des Klebstofffilms (DIN EN 13415): 10⁻⁴ bis 3 x 10⁻⁵ Ω Widerstand
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: D1 – lösemittelfrei
Abpackung: Eimer mit 12 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 12 kg Eimer | 30386 40 24705 30386 6 | 44 Eimer |



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 12 kg Eimer | 30394 40 24705 30394 1 | 44 Eimer |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge

Für innen, Boden
• Gute Anfangshaftung
• Sehr emissionsarm

Einsatzbereich
Dispersionsklebstoff zum Kleben von
• PVC-Belägen
• CV-Belägen
• PVC-Design-Belägen (LVT)
auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion
Materialbedarf: ca. 280 – 330 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +15°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 0 bis 10 Min.
Einlegezeit: 10 bis 20 Min.
Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja
EMICODE: EC1 PLUS = sehr emissionsarm
Blauer Engel: RAL- UZ 113
Abpackung: Eimer 13 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 13 kg Eimer | 30379 40 24705 30379 8 | 44 Eimer |



NEU!



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 139 Kleber für PVC-freie Beläge

Für Innen, Boden.
• Speziell geeignet für PVC-freie Bodenbeläge
• Hohe Maßstabilität des verlegten Belags
• Hohe Anfangshaftung und lange Einlegezeit
• Universell einsetzbar auch für PVC-Beläge

Einsatzbereich
Dispersionsklebstoff zum Kleben von:
• PVC-freien Bodenbelägen in Bahnen, Planken und Fliesen
• homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen
• PVC-Designbelägen in Planken und Fliesen
• CV-Belägen
• Gummibelägen bis 4 mm Dicke
auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion
Materialbedarf: siehe empfohlene Zahnpachtel
Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüfzeit: ca. 5 bis 10 Min.
Einlegezeit: ca. 25 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +18°C und 65 % rF.
Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja
EMICODE: EC1 PLUS = sehr emissionsarm
Blauer Engel: RAL- UZ 113
Abpackung: Eimer 12 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 12 kg Eimer | 41207 40 24705 41207 0 | 44 Eimer |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 140 Faserarmerter Kleber für PVC-Designbeläge

ARDEX AF 140 zeichnet sich durch universelle Einsetzbarkeit, das ausgeprägte Haftungsspektrum sowie gute Anfangs- und Endfestigkeit aus.

Für innen, Boden
• Nassbettklebstoff mit breitem Anwendungsspektrum
• Hervorragende Belagsbenetzung
• Faserarmierung minimiert das Resteindruckverhalten
• Sehr emissionsarm

Einsatzbereich
Nassbettdispersionsklebstoff zum Kleben von:
• PVC-Design-Belägen in Fliesen oder Plankenformaten
• PVC- und PVC-Verbundbelägen in Platten und Bahnen
• Kautschukbelägen in Bahnen und Platten bis 4 mm Schichtdicke
auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion
Materialbedarf: ca. 300 – 330 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +15°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüfzeit: 0 bis 10 Min.
Einlegezeit: 10 bis 20 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.
Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja
EMICODE: EC1 PLUS = sehr emissionsarm
Blauer Engel: RAL- UZ 113
Abpackung: Eimer 12 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 12 kg Eimer | 30384 40 24705 30384 2 | 44 Eimer |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 155 zeichnet sich durch die universelle Einsetzbarkeit im Nassbett- und Halbnassverfahren aus.

Für innen, Boden und Wand
• Breites Anwendungsspektrum
• Lange Nachklebrigkeit
• Sehr ergiebig
• Sehr emissionsarm

Einsatzbereich
Dispersionsklebstoff zur Verklebung von Wand- und Bodenbelägen wie:
• PVC-Belägen
• CV-Belägen
• PVC-Design-Belägen (LVT)
• Quarzvinylplatten
• Gummibelägen bis 2,5 mm Dicke
• textilen Bodenbelägen mit textilen, Latex, PVC- oder PUR-Rückenausstattungen
auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion
Materialbedarf: ca. 250 – 450 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +15°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüfzeit: 5 bis 20 Min. auf saugfähigen Untergründen als Nassklebung

30 bis 60 Min. auf nicht saugfähigen Untergründen als Halbnassklebung und Haftklebung
Einlegezeit: 5 bis 60 Min.
Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.
Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja
EMICODE: EC1 PLUS = sehr emissionsarm
Blauer Engel: RAL - UZ 113
Abpackung: Eimer 11 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 11 kg Eimer | 30371 40 24705 30371 2 | 44 Eimer |



SMP Technology

ARDEX AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge

Für innen und außen, Boden
– Für hochbelastbare Bereiche
– Schneller Kraftaufbau
– Einfaches Handling, kein Anrühren, keine Restmengen

Einsatzbereich
SMP-Klebstoff für die Klebung von:
– homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen
– PVC-Designbelägen
– CV-Belägen
– Kautschukbelägen in Bahnen und Fliesen
– PVC-Korkbeläge nach DIN EN 665
– Schmutzfangschleusen mit PVC-Beschichtung

– Kunststrassenbelägen
– Linoleumbelägen
– Nadelvliesbelägen
auf geeigneten, saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innen- und Außenbereich

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer
Materialbedarf: ca. 300 – 580 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +18°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): mind. 50 %
Ablüfzeit: ca. 20 Min.
Einlegezeit: ca. 35 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit geeigneten öl- oder wachshaltigem Pflegemittel
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
EMICODE: EC1 PLUS = sehr emissionsarm
Blauer Engel: RAL- UZ 113
Abpackung: Eimer 7,5 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------|---------------------------|----------|
| 7,5 kg Eimer | 32499 40 24705 32499 1 | 72 Eimer |



SMP Technology

ARDEX AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge

Für Innen und außen, Boden.
– Optimal auf die Verlegung an Wandflächen abgestimmt
– Auch zur Verlegung am Boden geeignet
– Für hochbelastbare Bereiche
– Einfaches Handling, kein Anrühren, keine Restmengen
– Auftrag mit Rolle möglich

Einsatzbereich
SMP-Klebstoff für die Klebung von:
– homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen
– PVC-Designbelägen
– CV-Belägen
– Kautschukbelägen in Bahnen und Fliesen
– PVC-Korkbeläge nach DIN EN 655
– Schmutzfangschleusen mit PVC-Beschichtung

– PVC-freie Beläge
– PVC-Wandverkleidungen
– Linoleumbelägen
– Nadelvliesbelägen
– Kunststrassenbeläge
auf geeigneten, saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innen- und Außenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer
Materialbedarf: ca. 330 – 580 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +18°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): mind. 50 %
Ablüfzeit: ca. 10 - 40 Min.
Einlegezeit: ca. 10 - 45 Min.
Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit geeigneten öl- oder wachshaltigem Pflegemittel
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
EMICODE: EC1 PLUS = sehr emissionsarm
Blauer Engel: RAL- UZ 113
Abpackung: Eimer 7,5 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------|---------------------------|----------|
| 7,5 kg Eimer | 39006 40 24705 39006 4 | 72 Eimer |



ARDEX AF 185 Rollkleber für Designbeläge

ARDEX AF 185 zeichnet sich durch leichte Verarbeitung, hohe Ergiebigkeit und sofortiger Nutzbarkeit der verlegten Fläche aus. Durch den stehend durchgeführten Auftrag mit der Rolle wird ein ergonomisches Arbeiten ermöglicht.

Für innen, Boden

- Leicht aufzurollen
- Kein Verrutschen der Elemente
- Sofort nutzbare Flächen
- Sehr ergiebig
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Haftklebriger Rollklebstoff zur Verlegung von:

- Maßstabilen PVC-Designbelägen im Fliesen-, und Plankenformat (bis max. 120 cm Länge)
- CV-Bodenbeläge in Bahnen, Fliesen- und Plankenformat auf saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: Nylon Rolle, 9 mm: ca. 120 – 150 g/m²

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: ca. 20 Min.

Einlegezeit: bis zu 180 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein-schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: nein

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Abpackung: Eimer 10 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 10 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig



ARDEX AF 785 Linoleumkleber

ARDEX AF 785 zeichnet sich durch schnelle Krafftentwicklung, harte Klebstoffriebe und hohe Endfestigkeit aus. Dimensionsänderungen des Belages wird bestmöglich entgegengewirkt.

Für innen, Boden

- Hohe Scherfestigkeit
- Harte Klebstoffriebe
- Sehr hohe Endfestigkeit – verhindert weitestgehend Dimensionsänderungen und Fugenbildungen
- Schnelle Krafftentwicklung
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Linoleumbelägen mit Jutevliesrücken
- Korkment/Unterlagsbahn auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: TKBB1: ca. 375 – 425 g/m²

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 0 bis 15 Min.

Einlegezeit: bis 15 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein-schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D 1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL- UZ 113

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto



ARDEX AF 230 Teppich- und Nadelvlieskleber

ARDEX AF 230 zeichnet sich durch das breite Anwendungsspektrum und seine hohe Anfangs-klebkraft aus.

Für innen, Boden

- Großes Anwendungsspektrum für textile Bodenbeläge
- Hohe Anfangsklebkraft
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Textilbelägen mit textilen Rücken-ausstattungen, Latexschaum- oder latexierter Rücken-ausstattung
- Gewebten Textilbelägen
- Nadelvliesbelägen auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: ca. 390 – 530 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 5 bis 10 Min.

Einlegezeit: 5 bis 15 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein-schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL- UZ 113

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen



ARDEX AF 270 Textilbelagskleber

ARDEX AF 270 zeichnet sich durch eine hohe Anfangsklebkraft und hohe Endfestigkeit aus. Dimensionsänderungen von Textilbelägen wird bestmöglich entgegengewirkt.

Für innen, Boden

- Lange offene Zeit – lange Einlegezeit mit guter Benetzung
- Hohe Endfestigkeit – verhindert weitestgehend Dimensionsänderungen und Fugenbildungen bei textilen Belägen
- Niedriger Verbrauch
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Textilbelägen mit textilen Rücken-ausstattungen
- Textilbelägen mit Latexschaum oder latexierter Rücken-ausstattung
- textilen Belägen mit Naturfaseranteilen
- Nadelvliesbelägen
- gewebten Textilbelägen
- Linoleumbelägen mit Jute- oder Glasvlies-rücken-ausstattung
- Korkment auf saugfähigen Untergründen im Bodenbereich.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: ca. 325 – 450 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 5 bis 15 Min.

Einlegezeit: bis 20 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein-schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL- UZ 113

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlos-senen Gebinde lagerfähig

Abpackung: Eimer 12 kg netto



SMP Technology



ARDEX AF 480 Hartelastischer Parkettkleber

- Für innen, Boden**
- Hartelastischer SMP-Klebstoff nach ISO 17178
 - Leicht verstreichbar
 - Hervorragender Riefenstand
 - Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
 - Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
 - Verbindet Vorteile von schubfesten und elastischen Klebstoffen

Einsatzbereich

Festelastischer SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parketriemen nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdiele nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
- ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten

auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 800 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnsachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüftezeit: keine

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Abbindezeit: ca. 24 Std.

Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

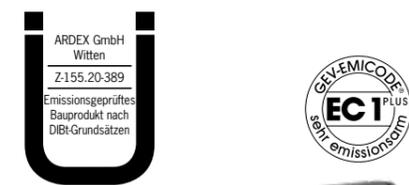
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



SMP Technology

ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel

Für innen, Boden

Ergonomisches Arbeiten durch Auftrag im Stehen mit Auftragsgerät (Applikator)

- Hervorragender Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
- Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
- Verbindet Vorteile von schubfesten und elastischen Klebstoffen

Einsatzbereich

Festelastischer SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parketriemen nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdiele nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
- ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten

auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 800 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnsachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüftezeit: keine

Einlegezeit: ca. 40 Min.

Abbindezeit: ca. 24 Std.

Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden

Reinigungsmittel: Vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder mit geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Schlauchbeutel 4200 ml

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX AF 485 Schubfester Parkettkleber

Für innen, Boden

- Leicht verstreichbar
- Hervorragender Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
- Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
- Frei von weichmachenden Substanzen
- Harter Parkettklebstoff nach ISO 17178

Einsatzbereich

Harter SMP-Parkettklebstoff nach ISO 17178 für die Klebung von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990
- Massivholzdiele nach DIN EN 13227
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parketriemen nach DIN EN 13226
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13489
- Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
- Korkbeläge nach ISO 3813 bzw. DIN EN 12104
- Holzplaster RE/WE nach DIN 68702
- ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 400 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnsachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüftezeit: keine

Einlegezeit: ca. 40 Min.

Abbindezeit: ca. 12 Stunden auf saugfähigen Untergründen und ca. 24 Stunden auf dichten Untergründen

Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder mit geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX AF 490 2K-PU Parkettkleber

Für innen und außen, Boden

- Hohe Festigkeit
- Wasserfrei – kein Quellen des Holzes
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Harter Parkettklebstoff nach ISO 17178 für die schubfeste Klebung von:

- 10 mm Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761
- Stabparkett nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdiele nach DIN EN 13226 und DIN EN 13990
- ARDEX DS 30 Entkopplungsplatten
- Laminatböden die vom Hersteller für die vollflächige Klebung freigegeben sind auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Polyurethan, zweikomponentig

Materialbedarf: ca. 800 – 1500 g/m² je nach verwendetem Zahnsachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Topfzeit: ca. 35 bis 40 Min.

Ablüftezeit: keine

Einlegezeit: ca. 50 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RU 1 Lösemittelfreier Polyurethanwerkstoff

Abpackung: Eimer 6,75 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



ARDEX AF 495 2K-PU Kleber

Für innen und außen, Boden

- Universell einsetzbar für Parkettböden sowie Bodenbeläge aus Kautschuk und PVC
- Sehr hohe Festigkeit, für höchst beanspruchte Bereiche (Industrie, Sportstätten, Schwerlast)
- Hoher Wärmestand für hoch beanspruchte Bereiche z. B. hinter Fensterfronten
- Feuchtigkeits- und witterungsbeständig, für Anwendung in Feuchträumen und im Outdoor-Bereich

Einsatzbereich

Harter Parkettklebstoff nach ISO 17178 für hochbelastbare Klebungen von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parketriemen nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdiele nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Kautschukbeläge in Platten
- PVC-Design Belägen
- PVC- und PVC-Verbundbelägen in Platten
- Linoleumbelägen
- Laminatböden
- Kunstrasen-, Gummigranulat-, Sportstätten und anderen geeigneten In- und Outdoor-Belägen auf verlegegeeigneten, saugfähigen und dichten Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Polyurethan, zweikomponentig

Materialbedarf: ca. 350 – 1500 g/m² je nach verwendetem Zahnsachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Mischungsverhältnis: wird durch die Gebinde vorgegeben

Topfzeit: ca. 35 bis 40 Min.

Ablüftezeit: ca. 5 bis 45 Min. je nach Belagsart. Bei Verlegung von Bahnenware in jedem Fall eine Anreaktion des Klebstoffes von mind. 20 – 30 Min. abwarten.

Einlegezeit: ca. 50 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Stuhllageeignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RU 1 – lösemittelfrei



ARDEX AF 635 Lösemittelfreier Kontaktkleber

ARDEX AF 635 zeichnet sich durch seine universelle Einsetzbarkeit, sein ausgeprägtes Haftungsspektrum sowie hohe Endfestigkeit aus. ARDEX AF 635 lässt sich sehr gut mit einem Pinsel oder einer Walze auftragen.

Für innen. Boden, Wand, Decke und Treppen

- Haftklebstoff im Kontaktverfahren auf Dispersionsbasis
- Sehr großes Anwendungsspektrum
- Leicht aufzutragen
- Sofortige Anfangshaftung nach Trocknung
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

- Dispersionshaftklebstoff zum Kleben von:
- Homogenen und heterogenen PVC-Belägen
 - PVC-Weichsockelleisten
 - Treppenprofilen aus PVC und Kautschuk
 - Hohlkehlsokeln
 - Textilbelägen; auch störrischen Nadelvliesbelägen oder Webware
 - Prallwandbelägen
 - CV-Belägen
 - LVT/Designbodenbelägen
 - Dämmunterlagen
 - Linoleum
 - Kautschukbelägen
- auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersion
Materialbedarf: 250 – 500 g/m² je nach verwendetem Auftragswerkzeug und Belag, bei beidseitigem Auftrag.

Verarbeitungsbedingungen:

Temperatur: nicht unter +15°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüfzeit: ca. 30 bis 180 Min., abhängig von Belag und Untergrund
Einlegezeit: bis zu 6 Stunden
Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +18°C und 65 % rF.
Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: D1 – lösemittelfrei gemäß TRGS 610
Abpackung: Eimer mit 2,5 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: in trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|--------------|---------------------------|-----------|
| 2,5 kg Eimer | 40338 40 24705 40338 2 | 120 Eimer |



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 800 Universalifixierung

ARDEX AF 800 zeichnet sich durch die sehr lange offene Zeit, eine hohe Nachklebrigkeit und die gute Wasserreemulgiertbarkeit aus.

Für innen, Boden

- Breites Anwendungsspektrum
- Sehr ergiebig
- Hohe Nachklebrigkeit
- Wasserablösbar
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Klebstärke, wasserablösbare, roll-spachtelfähige Fixierung zum Fixieren von:

- textilen Belägen mit Vliesrückenausstattung
- textilen Belägen mit textiler Rückenausstattung
- textilen Belägen mit Planschaumrücken
- CV Belägen
- ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkoppungsplatten

auf saugfähigen Untergründen und auf vorhandenen Nutzbelägen.
Rohstoffgrundlage: redispersierbare Kunststoffdispersion
Materialbedarf: 150 – 300 g/m², je nach Auftragsart, Belagsrückseite und Untergrundoberfläche
Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +15°C
Ablüfzeit: 10 bis 15 Min. auf saugfähigen Untergründen
30 bis 45 Min. auf nicht saugfähigen Untergründen
Einlegezeit: 90 bis 120 Min.
Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.
Reinigungsmittel: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: D1 – lösemittelfrei
Blauer Engel: RAL– UZ 113
Abpackung: Eimer 10 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 10 kg Eimer | 30383 40 24705 30383 5 | 40 Eimer |



ARDEX AF 823 Leitfähige Grundierung

Für innen, Boden

- Ersetzt die Verlegung eines Kupferbandnetzes
- Sehr emissionsarm
- Gebrauchsfertig

Einsatzbereich

Leitfähige Grundierung für die nachfolgende ableitfähige Verlegung von:

- PVC-
- Textil-
- Linoleum-
- Kautschukbelägen mit ARDEX AF 2270

Universalkleber, leitfähig auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage:

Acrylatdispersion
Materialbedarf: ca. 120 – 150 g/m²
Auftragswerkzeug: Schaumstoffrolle

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Trocknungszeit: ca. 3 bis 5 Std.
Ableitwiderstand: < 3 x 105 Ω
Reinigungsmittel: vor der Trocknung mit Wasser
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: D1
Abpackung: 10 kg Kanister
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------|
| 10 kg Kanister | 37212 40 24705 37212 1 | 60 Kanister |



ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz

Zur Abmischung mit ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen.

Einsatzbereich

Dispersion aus leitfähigen Spezialpigmenten zur Abmischung mit ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen.

- Zur Erstellung einer leitfähigen Dispersion
- Zur ableitfähigen Fixierung von SL-Belägen im Innenbereich

Rohstoffgrundlage:

Pigmentdispersion
Mischungsverhältnis:
1 Teil AF 824 Leitfähigkeitszusatz + 4 Teile AF 825 Fixierung für SL Fliesen
Materialbedarf: ca. 80 – 150 g/m² gebrauchsfertige Mischung in Verbindung mit ARDEX AF 825
Verarbeitungsbedingungen
Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser
Leitfähigkeit des Filmes (DIN EN 13415): 104 bis 3 x 105 Ω Widerstand mit ARDEX AF 825
GISCODE: D1 – lösemittelfrei
Abpackung: Kanister mit 5 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: Etwa 6 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|-------------|
| 5 kg Kanister | 30377 40 24705 30377 4 | 90 Kanister |



ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen

Für innen. Boden.

- Stark klebrig
- Schnell trocknend
- Sehr emissionsarm
- Sehr sparsam im Verbrauch

Einsatzbereich

Dispersions-Haftfixierung für die rutschhemmende Fixierung von selbstliegenden Teppichfliesen mit:

- Bitumen/Vlies-
- EVA/Vlies-
- PVC-
- PUR Rückseite

auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage:

Kunststoffdispersion
Materialbedarf: Rolle: ca. 70 – 90 g/m²
Verarbeitungsbedingungen
Temperatur: nicht unter +15°C
Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %
Ablüfzeit: mind. 30 Min. auf saugfähigen Untergründen
mind. 60 Min. auf nicht saugfähigen Untergründen
Einlegezeit: ca. 24 Std. nach Trocknung
Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.
Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
GISCODE: D1 – lösemittelfrei
Abpackung: Eimer 10 kg netto
Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen
Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------|---------------------------|----------|
| 10 kg Eimer | 30376 40 24705 30376 7 | 40 Eimer |



LANGE HALTBARKEIT

ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber

Für innen und außen, Wand und Boden

1-komponentiger Montageklebstoff auf Basis silan-modifizierter Polymere

Lösemittelfrei, wasser- und isocyanatfrei
Hohe Klebkraft
Schwundfrei aushärtend mit elastischer und vibrationsunempfindlicher Klebefuge

Einsatzbereich

Kleben und Montieren von:

- Profilen, Sockelleisten, Klemmleisten, Kabelkanälen
- Dämmplatten
- Holz- und Kunststoffwerkstoffen
- Metallprofilen
- Parkettelementen
- keramischen Fliesen und vielen anderen Werkstoffen auf saugfähigen und dichten Untergründen.

Dichten von Boden- und Anschlussfugen bei Metall, Holz, Keramik sowie Kunststoffen.

Rohstoffgrundlage:

Silan-modifiziertes Polymer

Konsistenz: thixotrop

Farbe: weiss

Materialbedarf: 30 – 40 ml/lfdm (abhängig vom Zuschnitt der Düse)

Hautbildungszeit (23 °C/50 % rF): ca. 7 – 10 Min.

Durchhärtung (23 °C/50 % rF): 3 – 4 mm/24 Std.

Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C

Temperaturbeständigkeit: –40 °C bis +90 °C (bis +200 °C kurzzeitig, 15 – 20 Min.)

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: frostsicher, originalverschlossen ca. 18 Monate, in trockenen Räumen lagerfähig



ARDEX CW Reinigungstücher

- Extrem reissfeste, widerstandsfähige und fuselarme Viskosevliesstücher mit Textilcharakter
- Mit schonender, kraftvollen Reinigungssubstanz getränkt
- Zur Entfernung von Klebstoff- und Epoxyrückständen auf Werkzeugen und Nutzbelägen
- Schnell trocknend ohne Rückstände, angenehmer frischer Duft
- Im wiederverschließbaren Spendereimer

Einsatzbereich

Feuchte Reinigungstücher zur schonenden Entfernung von Klebstoffrückständen auf glatten Nutzbelägen, sowie für die gründliche Reinigung von Werkzeugen und Maschinen.

Geeignet u.a. zur Entfernung / Reinigung von:

- 1-K PU- und SMP-Klebstoffrückständen im frischen Zustand von Nutzbelägen wie z. B. Parkett und Keramik
- 2-K PU- und Epoxidharz-Klebstoffrückständen im frischen Zustand auf Nutzbelägen wie z. B. Parkett und Keramik
- Dispersions-Klebstoffrückständen im frischen und leicht angetrocknetem Zustand von Nutzbelägen wie z. B. Parkett und PVC-Belägen
- Klebstoffrückständen der genannten Klebstoffe von Werkzeugen, Maschinen u. ä.
- Zementären Rückständen z. B. Zementschleier auf keramischen Belägen
- Verunreinigungen durch Fett, Öl, Teer, Graphit, Wachs etc.

Materialart:

Tücher: 70% Viskose, 30 % Polyester mit schonender Reinigungssubstanz getränkt

pH-Wert: ca. 5 in flüssig Konzentrat

Dichte: ca. 1,01 kg/L Flüssigkeit

Abpackung: Kunststoff-Eimer mit 72 Tüchern

Inhalt 6 Eimer im Karton

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------------------------|---------------------------|-----------|
| Eimer mit 72 Tüchern (VE = 6 Eimer) | 32585 40 24705 32585 1 | 264 Eimer |

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------------|---------------------------|-----------|
| 310 ml Kartusche | 73129 40 24705 73129 4 | 90 Karton |

MATERIALVERBRAUCH BODENBELAGSKLEBSTOFFE

| Produkt | Zahnspachtel | Materialverbrauch |
|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Universalkleber | | |
| AF 2224 | A1 | 250 – 280 g/m ² |
| | A2 | 300 – 350 g/m ² |
| | B1 | 400 – 450 g/m ² |
| | B2 | 500 – 550 g/m ² |
| AF 2270 | Pajarito 7 | 280 – 330 g/m ² |
| | S2 | 350 – 420 g/m ² |
| | Pajarito 25 | 500 – 550 g/m ² |
| Kleber für elastische Beläge | | |
| AF 130 | A1 | 280 – 320 g/m ² |
| | A2 | 330 g/m ² |
| AF 139 | A2 | 280 – 300 g/m ² |
| | B1 | 400 – 420 g/m ² |
| AF 140 | A2 | 300 – 330 g/m ² |
| AF 155 | A1 | 250 – 280 g/m ² |
| | A2 | 300 – 350 g/m ² |
| | B1 | 400 – 450 g/m ² |
| AF 180 | A1 | 300 – 350 g/m ² |
| | A2 | 370 – 420 g/m ² |
| | B1 | 430 – 480 g/m ² |
| | B2 | 520 – 580 g/m ² |
| AF 181 W | Rolle | 500 – 550 g/m ² |
| | A2 | 330 – 420 g/m ² |
| | B1 | 430 – 480 g/m ² |
| | B2 | 520 – 580 g/m ² |
| AF 185 | Nylon Rolle, 9 mm Auftrag | 120 – 150 g/m ² |
| AF 785 | B1 | 375 – 425 g/m ² |
| Kleber für textile Beläge | | |
| AF 230 | B1 | 390 g/m ² |
| | B2 | 530 g/m ² |
| AF 270 | B1 | 325 – 375 g/m ² |
| | B2 | 400 – 450 g/m ² |
| AF 290 | B1 | 400 – 450 g/m ² |
| | B2 | 475 – 525 g/m ² |
| Kleber für Parkett | | |
| AF 460 | B3 – B10 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B6 – B8 | 900 – 1000 g/m ² |
| | B10 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 480 | B3 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B3 – B10 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B6 – B10 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B10 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 481 | B3 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B3 – B10 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B6 – B10 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B10 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 485 | A2 | 400 – 450 g/m ² |
| | B3 – B6 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B6 – B8 | 800 – 1200 g/m ² |
| | B10 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 490 | B3 | 800 – 1000 g/m ² |
| | B5 | 700 – 900 g/m ² |
| | B11 | 1000 – 1200 g/m ² |
| | B13 | 1100 – 1300 g/m ² |
| | B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| AF 495 | A1 | 320 g/m ² |
| | B1 | 400 g/m ² |
| | B2 | 600 g/m ² |
| | B3 | 850 g/m ² |
| | B10 | 1000 g/m ² |
| | B11 – B15 | 1000 – 1500 g/m ² |
| Kontaktkleber | | |
| AF 635 | kurzhaarige Velourwalze oder Pinsel | 250 – 500 g/m ² |
| Fixierungen | | |
| AF 800 | A1 | 200 – 250 g/m ² |
| | A2 | 250 – 300 g/m ² |
| | B1 | 300 g/m ² |
| AF 823 | Rolle | 120 – 150 g/m ² |
| AF 824 | Zur Abmischung mit AF 825 | 80 – 150 g/m ² gebrauchsfertige Mischung in Verbindung mit AF 825 |
| AF 825 | Rolle | 70 – 90 g/m ² |

* Auftragsmengen ermittelt mit Pajarito-Zahnleisten auf ARDEX-Spachtelmassen

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



PANDOMO®

SYSTEMÜBERSICHT PRODUKTINFORMATION

PANDOMO® W1 2.0 Dekorspachtelmasse
PANDOMO® W3 2.0 Dekorspachtelmasse, Betongrau
PANDOMO® CC Farbkonzentrat
PANDOMO® PR Voranstrich und Haftbrücke
PANDOMO® SP-SL Steinöl
PANDOMO® Impregnation Oberflächenschutz
PANDOMO® SP-F Porenfüller

PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung
PANDOMO® BASIC CLEANER Grundreiniger **NEU!**
PANDOMO® CLEANER Unterhaltsreiniger **NEU!**
PANDOMO® CARE & CLEAN Unterhaltspflege **NEU!**
PANDOMO® SP-GS Seiden-Glantziegel
PANDOMO® SP-MS Seidenmatt-Siegel



PANDOMO® W1 2.0 Dekorspachtelmasse

Für innen

Zur Gestaltung von strapazierfähigen Wand- und Deckenflächen, auf Zement-Kunststoff-Basis.

Einsatzbereich

Erstellen von repräsentativen, kreativ gestalteten Sichtflächen, wie z. B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Erhärtet und trocknet schnell, spannungsarm und rissefrei in allen Schichtdicken.

PANDOMO® W1 2.0 kann glatt oder strukturiert, eingefärbt mit PANDOMO® CC Farbkonzentrat, appliziert werden.

Geeignet für Trockenbereiche, häusliche Bäder und Toilettenräume. PANDOMO® W1 2.0 ist nicht für den direkten Spritzwasserbereich von Duschen geeignet.

Anmischverhältnis:

ca. 2,5 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 – 1,5 kg pro

gestalteten m² auf ebenem Untergrund

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 6 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 5 kg Beutel | 30630 40 24705 30630 0 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



Betongrau

PANDOMO® W3 2.0 Dekorspachtelmasse, Betongrau

Für innen

Eingefärbte Dekorspachtelmasse zur Gestaltung von strapazierfähigen Wand- und Deckenflächen, auf Zement-Kunststoff-Basis.

Farbton Betongrau

Einsatzbereich

Erstellen von repräsentativen, kreativ gestalteten Sichtflächen, wie z. B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Erhärtet und trocknet schnell, spannungsarm und rissefrei in allen Schichtdicken.

Geeignet für Trockenbereiche, häusliche Bäder und Toilettenräume. PANDOMO® W3 2.0 ist nicht für den direkten Spritzwasserbereich von Duschen geeignet.

Anmischverhältnis:

ca. 2,5 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 – 1,5 kg pro

gestalteten m² auf ebenem Untergrund

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 6 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 5 kg Beutel | 30661 40 24705 30661 4 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



PANDOMO® CC Farbkonzentrat

Zum Einfärben von pulverförmigen ARDEX Erzeugnissen. Für PANDOMO® W1 2.0 und ARDEX A900. Die bindemittelfreien Abtönkonzentrate sind keine Anstrichmittel.
– Hochkonzentriert
– Sehr ergiebig
– Bindemittelfrei
– Untereinander mischbar
Lagerung: frostfrei ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde

| Farbton | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Flasche/g |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Nr. 1 schwarz | 22114 40 24705 22114 6 | 250 ml Flasche (ca. 273 g) |
| Nr. 1 schwarz | 73350 40 24705 73350 2 | 5 l Kanister* (ca. 5,5 kg) |
| Nr. 2 weiß | 22115 40 24705 22115 3 | 250 ml Flasche (ca. 430 g) |
| Nr. 2 weiß | 73351 40 24705 73351 9 | 5 l Kanister* (ca. 8,6 kg) |
| Nr. 3 blau | 22116 40 24705 22116 0 | 250 ml Flasche (ca. 273 g) |
| Nr. 3 blau | 73352 40 24705 73352 6 | 5 l Kanister* (ca. 5,5 kg) |
| Nr. 4 rot | 22132 40 24705 22132 0 | 250 ml Flasche (ca. 265 g) |
| Nr. 4 rot | 73353 40 24705 73353 3 | 5 l Kanister* (ca. 5,3 kg) |
| Nr. 5 gelb | 22133 40 24705 22133 7 | 250 ml Flasche (ca. 258 g) |
| Nr. 5 gelb | 73354 40 24705 73354 0 | 5 l Kanister* (ca. 5,2 kg) |
| Nr. 6 grün | 22134 40 24705 22134 4 | 250 ml Flasche (ca. 293 g) |
| Nr. 6 grün | 73355 40 24705 73355 7 | 5 l Kanister* (ca. 5,9 kg) |
| Nr. 7 umbra | 22135 40 24705 22135 1 | 250 ml Flasche (ca. 300 g) |
| Nr. 7 umbra | 73356 40 24705 73356 4 | 5 l Kanister* (ca. 6,0 kg) |
| Nr. 8 braun | 22136 40 24705 22136 8 | 250 ml Flasche (ca. 350 g) |
| Nr. 8 braun | 73357 40 24705 73357 1 | 5 l Kanister* (ca. 7,0 kg) |
| Nr. 9 oxyd-rot | 22137 40 24705 22137 5 | 250 ml Flasche (ca. 413 g) |
| Nr. 9 oxyd-rot | 73358 40 24705 73358 8 | 5 l Kanister* (ca. 8,3 kg) |
| Nr. 10 oxyd-ocker | 22138 40 24705 22138 2 | 250 ml Flasche (ca. 353 g) |
| Nr. 10 oxyd-ocker | 73359 40 24705 73359 5 | 5 l Kanister* (ca. 7,1 kg) |

*Lieferzeit auf Anfrage



PANDOMO® PR Voranstrich und Haftbrücke

Für innen

Lösemittelfreie, weiße Kunstharzdispersion zum Einsatz unter PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse. Verhindert das Durchschlagen des Untergrundes wie z. B. Stoßfugen, Risse, diverse Beschichtungsstoffe.

Verhindert das Durchschlagen von:

- Beschichtungsstoffen
- Beschichtungen
- unterschiedlichen Materialien wie z. B. Gipsputz, Kalkputz, Fermacell
- Rissen und Stoßfugen

Materialbedarf: Bei einem MV 1: 2 werden ca. 50 g konzentriertes PANDOMO® PR und 100 ml Wasser/m² benötigt.

Lagerung: frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------|---------------------------|----------|
| 5 kg Eimer | 59148 40 24705 59148 5 | 72 Eimer |



PANDOMO® SP-SL Steinöl

Für innen

Zum Schutz von eingefärbten und polierten Oberflächen von PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse. PANDOMO® SP-SL Steinöl ist beständig gegen Wein, Bier, Limonade, Kaffee, Obstsaft, Milch, Wasser.

Einsatzbereich

Im Innenbereich für PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse.

- Abriebfest
- Seidenglanz
- Wasserabweisend
- Farblos
- Diffusionsoffen
- Hohe Ergiebigkeit
- Öl-Wachs-Basis

Spezifisches Gewicht: ca. 0,9 kg/l

Materialbedarf:

ca. 25-30 g/m² bei 1-fachem Auftrag

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|-----------|
| 3 l Kanister | 70458 40 24705 70458 8 | 210 Stück |
| 1 l Dose | 70336 40 24705 70336 9 | |



PANDOMO® Impregnation Oberflächenschutz

Zum Schutz von eingefärbten und polierten Oberflächen aus PANDOMO® W1, PANDOMO® W3, PANDOMO® K1, K3, PANDOMO® Studio und Terrazzo

Für den Innenbereich. Wand- und Bodenflächen.

Einsatzbereich

Für den privaten Wohnbereich und Flächen mit mäßiger Stoß- und Schlagbeanspruchung, wie z. B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Oberflächen mit PANDOMO® Impregnation erzeugen hoch abriebfeste, wasserabweisende Flächen.

Materialbedarf:

PANDOMO® W1 bzw. W3:

ca. 25 – 30 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® K1 bzw. K3:

ca. 50 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® FloorPlus (K1 + HG Sand):

ca. 50 – 60 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® Studio:

50 g/m² bei 1-fachem Auftrag 25 g/m² bei 2. Auftrag

Emicode: sehr emissionsarm EC1^{PLUS}

Kennzeichnung nach GHS/CLP:

Signalwort (CLP): Achtung

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

Lagerung: in trockener Umgebung und gut verschlossen ca. 12 Monate lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-------------------|---------------------------|-----------------|
| 1 l Dose | 37131 40 24705 37131 5 | 480 Dosen |
| 2,5 l Kanister | 37130 40 24705 37130 8 | 210 Kanister |



PANDOMO® SP-F Porenfüller

Für innen

Wässrige, acrylat- und urethanhaltige Grundierung für polierte und geölte Bodenflächen vor dem Auftrag von PANDOMO® SP-GS Seidenglanz-Siegel oder PANDOMO® SP-MS Seidenmatt-Siegel

- Schnell trocknend
- Leicht zu verarbeiten
- Sehr ergiebig

Spezifisches Gewicht:
ca. 1,0 kg/l

Materialbedarf:
ca. 25-50 ml/m²

Lagerung: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 22403 40 24705 22403 1 | 96 Kanister |



PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan- Versiegelung

Für innen

Zum Schutz und zur Versiegelung von PANDOMO®-Böden und -Wänden Seidenmattes Oberflächenfinish

- Wasserbeständig
- Scheuerbeständig
- Lösemittelfrei
- Geruchsarm
- Sehr ergiebig

Spezifisches Gewicht:
Komponente A = ca. 1,0 kg/l
Komponente B = ca. 1,2 kg/l

Materialbedarf: ca. 80 g/Auftrag

EMICODE: ECI^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: PANDOMO® SP-PS kann in trockenen Räumen, bei Temperaturen zwischen +10°C und +30°C im ungeöffneten Originalgebände mindestens 6 Monate gelagert werden. Das Produkt ist vor Frost, direkter Sonneneinstrahlung und Hitzequellen zu schützen.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|----------------|
| 3,52 kg Kanister mit 3,2 kg Flasche mit 0,32 kg | 24538 40 24705 24538 8 | 68 Kanister |



NEU!

PANDOMO® BASIC CLEANER Grundreiniger

Für innen

Zur Grund- und Zwischenreinigung von PANDOMO® Bodenflächen, die mit PANDOMO® SP-GS, SP-MS oder mit PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung behandelt wurden.

- Entfernt Pflegemittelschichten
- Materialschonend und pH-neutral
- entfernt hartnäckige Verschmutzungen
- mit Wasser verdünnbar
- schaumarm

Materialbedarf:
Grundreinigung: ca. 25 ml/m²

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 36 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 39251 40 24705 39251 8 | 96 Kanister |



NEU!

PANDOMO® CLEANER Unterhaltsreiniger

Für innen

Zur regelmäßigen, z.B. wöchentlichen Unterhaltsreinigung für alle PANDOMO® Böden, die mit PANDOMO® SP-SL Steinöl, PANDOMO® Impregnation, PANDOMO® SP-GS, SP-MS oder PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung behandelt wurden. Darüber hinaus ist PANDOMO® CLEANER auch für die Reinigung von wasserbeständigen Oberflächen wie Korkbelägen, Holzfußböden, PVC-Böden, Steinböden, Linoleumböden, Fliesen, Türen, Wänden, Glas, Fensterrahmen und Kunststoffoberflächen geeignet. Nur für den Innenbereich. Zur maschinellen Reinigung geeignet.

Materialbedarf: ca. 1-10 ml/m²

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 36 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 39250 40 24705 39250 1 | 96 Kanister |
| 1 l Flasche (VE = 15 Flaschen) | 39249 40 24705 39249 5 | 30 VE |



NEU!

PANDOMO® CARE & CLEAN Unterhaltspflege

Für innen

Zur z.B. monatlichen Unterhaltspflege für alle PANDOMO® Böden, die mit PANDOMO® SP-SL Steinöl, PANDOMO® Impregnation, PANDOMO® SP-GS, PANDOMO® SP-MS oder PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung behandelt wurden. Weiterhin kann PANDOMO® CARE & CLEAN für die Pflege und Reinigung von lackiertem Parkett, Holzfußböden, CV-, PVC-, Kork-, Polyolefin-, Linoleum- und Gummibelägen eingesetzt werden und ist auch zur Behandlung von Natur- und Kunststein geeignet. Nur für den Innenbereich. Zur maschinellen Reinigung geeignet.

Materialbedarf: 1 - 10 ml/m²

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 36 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|------------------------|---------|
| 2,5 Liter Flasche (VE = 6 Flaschen) | 40663 402470406635 | 24 VE |
| 0,5 Liter Flasche (VE = 15 Flaschen) | 40652 402470406529 | 72 VE |



PANDOMO® SP-GS Seidenglanz-Siegel

Für innen

Filmbildende, wasserbasierte Acrylat-Wachs-Schutzversiegelung

Schutzfilm für PANDOMO® Bodensysteme, die mit PANDOMO® SP-SL geölt oder mit PANDOMO® SP-PS versiegelt wurden.

- Seidenglänzend
- Rutschhemmend
- Schmutzabweisend
- Strapazierfähig
- Trittfest

Spezifisches Gewicht:
ca. 1,0 kg/l

Materialbedarf:
ca. 40 - 50 ml/m² je Auftrag

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 22404 40 24705 22404 8 | 96 Kanister |



PANDOMO® SP-MS Seidenmatt-Siegel

Für innen

Filmbildende, wasserbasierte Acrylat-Wachs-Schutzversiegelung

Schutzfilm für PANDOMO® Bodensysteme, die mit PANDOMO® SP-SL geölt oder mit PANDOMO® SP-PS versiegelt wurden.

- Seidenmatt
- Rutschhemmend
- Schmutzabweisend
- Strapazierfähig
- Trittfest

Spezifisches Gewicht:

ca. 1,03 kg/l

Materialbedarf:

ca. 25 ml/m² je Auftrag

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|----------------|
| 5 l Kanister | 24884 40 24705 24884 6 | 96 Kanister |



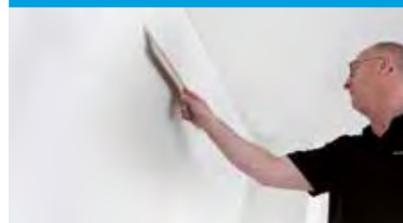
WANDSPACHTEL- MASSEN

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel
ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächenspachtel
mit Citrusduft
ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel
ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel
ARDEX A 826 Finishspachtel
ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse
ARDEX A 900 Reparaturspachtel
ARDEX A 930 Wandmörtel, außen und innen

ARDEX A 950 Flexspachtel, grau
ARDEX R 1 Renovierungsspachtel
ARDEX RF Kartuschenspachtel
ARDEX R 4 RAPID Universal-Schnellspachtel
ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel
ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse
ARDEX F 11 Fassadenspachtel
ARDEX BU-R Armierungsgewebe

ANWENDUNGSÜBERSICHT WANDSPACHELMASSEN



Fläche, Wand und Fuge



| | ARDEX A 828 | ARDEX A 828 COMFORT | ARDEX A 828 READY | ARDEX A 828 LEMON | ARDEX A 826 | ARDEX W 820 |
|--|---|---|---|---|---|---|
| Basis | Gips | Gips | Dispersion | Gips | Gips | Gips |
| EMICODE® | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} |
| ARDURAPID®-Effekt | | | | | | |
| A1 nach EN 13501 | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| A2 nach EN 13501 | | | ✓ | | | |
| Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q1 - Q4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Verarbeitungszeit bei +20°C [min] | 30 | 60 | | 30 | 60 | 180 |
| Schichtdicke [mm] | beliebig | beliebig | 0 - 5 | beliebig | beliebig | beliebig |
| Materialbedarf [kg/m²/mm] | 1 | 0,7 | 1,2 | 1 | 0,9 | 1 |
| Untergrund | | | | | | |
| Mauerwerk | | | | | | |
| Porenbeton | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Beton | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 |
| Ziegelmauerwerk | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Gipsdiele | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kalksandstein | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Gipspachtelmasse | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Wand- und Deckenbekleidungen | | | | | | |
| Gipskarton- und Gipsfaserplatten | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Zementfaserplatten | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| OSB Platte DIN EN 300 | ARDEX P 4 READY |
| Holzspanplatte P4 - P7 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4 READY | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4 READY | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4 READY | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4 READY | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4 READY | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4 READY |
| Altuntergründe | | | | | | |
| Fliesen- und Plattenbeläge | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| Naturstein | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| Acryllackanstriche und Alkydharzanstriche | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| wasserfeste, scheuer- und waschbeständige matte Disper.Farben | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| Latexfarben | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| Putze | | | | | | |
| mineralische Reibputze | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| MG 2 Kalkzementmörtel | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| MG 3 Zementmörtel | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| MG 4 Gipsmörtel | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kunstharzputze | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |

Renovierung und Reparatur



| | ARDEX R 1 | ARDEX RF | ARDEX R 4 RAPID | ARDEX A 950 | ARDEX A 930 | ARDEX A 900 | ARDEX F 3* | ARDEX F 5* | ARDEX F 11* |
|---|------------------------------------|----------------------|----------------------|---|--|---|--------------------------|--------------------------|---|
| Weißzement | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} | EC 1 ^{PLUS} |
| ✓ | | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | | | | | ✓ | | | | |
| ✓ | | | ✓ | | | | | | |
| 45 | | | 15 - 20 | 30 - 40 | 60 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| bis 10 | bis 12 | bis 10 | beliebig | 3 - 30 | beliebig | beliebig | beliebig | beliebig | ungestreckt bis 5 |
| 0,8 | 0,6 | 1,1 | 1,1 | 1,3 | 1 | 0,9 | 0,9 | 1,2 | |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 / P52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 / P52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 6 READY ARDEX P 52 | | | | | |
| ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 4 READY | | | | | |
| ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY ARDEX P 51 / P52 | ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 51 ARDEX P 52 | ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52 |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY | ✓ | ✓ | ARDEX P 4 READY ARDEX P 6 READY |

*die aufgeführten Anwendungsempfehlungen gelten nur für den Innenbereich



ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel

Gips-Kunststoff-Basis.
Zum Schließen von Fugen
bei Gipskartonplatten u. a. Bauplatten.
Spachtelarbeiten
gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Zieht in jeder Schichtdicke kontinuierlich an
Fällt nicht bei
Bleibt rissefrei

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von:
– rohem Mauerwerk
– Beton
– Gasbeton
– Leichtbau-, Dämm- und Isolierplatten
vor Tapezier- und Anstricharbeiten
Ausfüllen großflächiger Vertiefungen
an Wänden und Decken
Füllen von:
– Rissen, Schlitzern und Löchern
– Fugen bei Gipskartonplatten
und anderen Bauplatten
Spachteln von Wandflächen aus:
– Kalksand-Plansteinen und -Planelementen
Schließen von Fugen in Betonfertigteildecken
Versetzen von Gipsdielen
Verdübeln und Einsetzen von Halterungen
für Armaturen, Installationen u. a. m.

Normen, Prüfzeugnisse

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A1
nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die
Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen,
Typ 4B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 13,5 l Wasser : 25 kg Pulver

ca. 2,7 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56130 40 24705 56130 3 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56140 40 24705 56140 2 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



DUST reduced

ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächen- spachtel mit Citrusduft

**Staubreduziert eingestellt:
unterschreitet die Staubgrenzwerte
der TRGS 900** (Technische Regeln für
Gefahrstoffe – Arbeitsplatzgrenzwerte).

Entfaltet beim Anrühren mit Wasser
seinen Citrusduft.

**Darüber hinaus alle technischen Daten wie
ARDEX A828.**

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 53135 40 24705 53135 1 | 40 Sack |



ecobuild
TECHNOLOGY

ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel

Weißer Spachtelmasse auf Gips-Kunststoff-Basis
mit Leichtfüllstoffen. Zum Glätten und Spachteln
von Wand- und Deckenflächen. Füllen von Fugen
bei Gipskarton- und Gipsfaserplatten.

Für Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen
Q1–Q4

Für innen, Wand und Decke

Sehr hohe Ergiebigkeit
Komfortables Anrühren auch von größeren
Mengen
Gleichbleibende Konsistenz innerhalb der
Verarbeitungszeit
Haftung auf tragfähigen matten Dispersions-
farben sowie Latexfarben ohne Voranstrich
Gute Nachbearbeitung ohne schleifen
Nullauszug möglich
Sehr gut schleifbar

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von Wand- und Deckenflä-
chen aus:
– Mauerwerk
– Beton
– Putz
– Gasbeton
– Gipskarton- und Gipsfaserplatten und anderen
Bauplatten
Füllen von:
– Rissen, Schlitzern und Löchern
– Fugen bei Gipskarton- und anderen Bauplatten
Für Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen
Q1–Q4.

Normen, Prüfzeugnisse

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A 1
nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die
Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen,
Typ 4 B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 10,8 l Wasser : 15 kg Pulver

Schüttgewicht: 0,75 kg/l

Frischgewicht: 1,2 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,7 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten: nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 15 kg Papiersack | 32587 40 24705 32587 5 | 60 Sack |



ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel

Weißer dispersionsgebundener,
gebrauchsfertiger Flächenspachtel.

Glätten und Spachteln von Wand-, Betonfertig-
teildecken und Deckenflächen. Schließen von
Fugen bei Gipskartonplatten, Bauplatten. Zur
Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen
Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Für Schichtdicken bis 5 mm.
Auf Null ausziehbar.

Einsatzbereich

Schließen von Fugen bei Betonfertigteildecken,
Gipskartonplatten, Bauplatten.
Zum Glätten und Spachteln von Wand- und
Deckenflächen aus:
– Beton
– Porenbeton
– Putz
– Gipskarton- und Gipsfaserplatten
– Glasfasertapete
– Fliesen – Naturstein – Klinker
– matte Anstriche
– glänzende Anstriche
– Kalkzementputz
– Gipsfaserplatten
– Zementfaserplatten
u. a. vor der Ausführung von Anstricharbeiten,
Tapezierarbeiten, Putzarbeiten mit Kunstharz-
putzen usw.
Versetzen von Gipsdielen.

Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitäts-
stufen Q1 - Q4 gemäß Merkblatt Nr.2 der
Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband
der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.

Normen, Prüfzeugnisse

Feinspachtel Typ 4A, nach EN 13963.

Frischgewicht: ca. 1,25 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg/m²/mm

Trocknung (20°C/50%rF): ca. 8 Stunden bei 1,5

mm Schichtdicke

ca. 24 Stunden bei 3 mm Schichtdicke

ca. 48 Stunden bei 5 mm Schichtdicke

pH-Wert: ca. 9,5

Lagerung: Frostsicher lagern und vor hohen

Temperaturen schützen. In trockenen Räumen

ca. 12 Monate im originalverschlossenen

Gebinde lagerfähig.

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|----------|
| 18 kg Eimer | 32554 40 24705 32554 7 | 24 Eimer |



ARDEX A 826 Finishspachtel

Gips-Kunststoff-Basis.
Zum Glätten und Füllen von Wand-
und Deckenflächen.
Spachtelarbeiten
gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Besonders ergiebig
Ansatzlos auf Null ausziehbar

Einsatzbereich

Herstellen planebener, glatter und spannungs-
freier Wand- und Deckenflächen für:
– Tapezierarbeiten
– plastische Anstriche
– Lacke und Dispersionsfarben
– Kunststoff-Wandplatten
– Folien
– Schnitt- und Glättetechniken bei Baualereien
Füllen von Rissen und Löchern.
Schließen von Fugen.
Versetzen von Gipsdielen.
Kleben und Beschichten von
Hartschaumstoffen.
Verdübeln und Einsetzen von Halterungen
für Armaturen, Installationen u. a. m.

Normen, Prüfzeugnisse:

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A1
nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die
Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen,
Typ 4B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 16 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,8 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,9 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56110 40 24705 56110 5 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56120 40 24705 56120 4 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse

Kunststoffvergütete Gipsputzmasse
Vielseitig einsetzbar als:

- Spritzspachtel
- Handspachtel
- Rollspachtel

Für innen, Wand und Decke

Zum Herstellen von Oberflächen der
Qualitätsstufen Q1–Q4
Für dekorative Oberflächengestaltungen
Für Schichtdicken von 0–20 mm
Lange Verarbeitungs- und Nachbearbeitungszeit
Gut schleifbar
Hohe Füllkraft

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von Wand- und
Deckenflächen aus:
– Beton
– Mauerwerk
– Putz
– Gipsplatten, Gipskartonplatten
und anderen geeigneten Untergründen.
Füllen von Löchern, Vertiefungen und Schlitzern.
Verspachteln von Fugen bei Gipskartonplatten,
anderen Bauplatten und Betonfertigteildecken.
ARDEX W820 ist diffusionsoffen und ein für
Anstriche, Tapeten, Dispersionsputze und
andere Applikationen geeigneter Untergrund.

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnlagenputz Gips-Trockenmörtel C6/20/2
nach DIN EN 13279-1

Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne
Fugendeckstreifen, Typ 4B, nach EN 13963

Nichtbrennbarer Baustoff, Klasse A1,
nach EN 13501, Teil 1

Anmischverhältnis:

ca. 11,0–12,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Maschinenverarbeitung:

ca. 12,5–14,0 l Wasser

Rollanwendung:

ca. 15,0–16,0 l Wasser

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 3 Std.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung

Druckfestigkeit: ca. 4 N/mm²

Biegezugfestigkeit: ca. 2 N/mm²

pH-Wert: ca. 7

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 56168 40 24705 56168 6 | 40 Sack |



ARDEX A 900 Reparaturspachtel

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement
Zum Glätten und Füllen von Wand- und Decken-
flächen, insbesondere im Reparaturbereich.

Für innen, Wand und Decke

Erhärtert und trocknet schnell
Spannungsarm, auch in dicken Schichten
Besonders füllkräftig
Leicht zu verarbeiten
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Füllen, Ausbessern und Spachteln von:
– Wand- und Deckenflächen
– größeren Vertiefungen
An- und Beputzen von tieferen Ausbrüchen.
Spachtelmasse für dekorative Wandgestaltung
in Verbindung mit PANDOMO® CC Farbkonzent-
raten.

Anmischverhältnis:

ca. 9 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten (+20 °C):

nach ca. 1 Tag

pH-Wert: ca. 10–12

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 56169 40 24705 56169 3 | 40 Sack |



ARDEX A 930 Wandmörtel, außen und innen

Zum Ausbessern und Füllen von Wand und
Deckenflächen im Reparaturbereich und zur
Aufnahme von unterschiedlichen Belägen und
Anstrichen.

Für innen und außen, Wand und Decke

Geschmeidiger und standfester Mörtel
Erhärtert und trocknet schnell
Spannungsarm auch in dicken Schichten
Diffusionsoffen nach Trocknung
Schichtdicken von 3 – 30 mm
Leicht zu verarbeiten

Einsatzbereich

Anwendung im Innen- und Außenbereich.
Zum Ausbessern, Spachteln und Ausgleichen
von Wand- und Fliesenflächen.
Zum Füllen, An- und Beputzen von Vertiefungen
und Ausbrüchen.
Zur Aufnahme von Fliesen und anderen Belägen

Anmischverhältnis:

ca. 4,2 l Wasser: 20 kg Pulver

Schüttdichte: ca. 1,4 kg/dm³

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/dm³

Materialbedarf: ca. 1,3 kg pro m² und mm

Schichtdicke

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 60 Minuten

Ansetzen von Fliesen (+20 °C): nach ca. 3-4

Stunden

Ansetzen von Naturstein (bis zu einer Schicht-

dicke von 5 mm): nach ca. 1 Tag

Anstrich- und Klebearbeiten: nach Durchtrock-

nung (abhängig von der Schichtdicke und

Witterungsbedingungen)

pH-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12

Abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC 1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 20 kg Papiersack | 37305 40 24705 37305 0 | 50 Sack |



ARDEX A 950 Flexspachtel, grau

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement.

Für innen, Wand, Decke und Boden

Erhärtert und trocknet schnell
Spannungsarm, auch in dicken Schichten
Besonders füllkräftig
Hohe Ergiebigkeit durch Leichtfüllstoff
Körnung bis 1 mm
Leicht zu verarbeiten
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Zum Glätten und Ausgleichen von Wand- und
Deckenflächen. Zur Aufnahme von Fliesen
und anderen Belägen.
Ausgleichen von Bodenflächen vor der Verlegung
von Fliesen- und Plattenbelägen.
Füllen von größeren Vertiefungen.
An- und Beputzen von tiefen Ausbrüchen
zur Aufnahme von Fliesen und anderen Belägen.

Anmischverhältnis:

Wand: ca. 7,75 l Wasser : 25 kg

Boden: ca. 8,75 l Wasser : 25 kg

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,1 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30–40 Min.

Ansetzen von Fliesen (+20 °C):

nach ca. 2–3 Std.

Ansetzen von Naturstein (+20 °C):

nach ca. 1 Tag

Anstrich- und Klebearbeiten (+20 °C):

nach ca. 1 Tag

pH-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12

Abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| 25 kg Papiersack | 56171 40 24705 56171 6 | 40 Sack |



ARDEX R 1 Renovierungsspachtel

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement.
Zum Glätten und Spachteln von Wand- und
Deckenflächen im Renovierungs- und Neubaube-
reich. Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen
Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Für alle gängigen Untergründe
ohne Grundierung
Besonders strapazierfähig
Spannungsarm und rissefrei
Für Schichtdicken bis 10 mm
Fällt nicht bei
Leicht zu verarbeiten
Hervorragende Haftung
Glättbar auch ohne Filzen
Sehr ergiebig
Auf feststehenden Altanstrichen genügt Kontakt-
spachtelung.
Auf alten Acryllackanstrichen, Alkydharzanstri-
chen sowie Fliesen- und Plattenbelägen ist ein
dünnes Vorspachteln
mit ARDEX R1 anstelle einer Grundierung
ausreichend.

Einsatzbereich

Glätten und Spachteln von Wand- und Decken-
flächen zur Aufnahme von Tapeten, Anstrichen,
Dispensionsputzen und Wandbelägen.
Füllen von Rissen, tiefen Löchern, Schlitten
sowie Fugen bei Gipskartonplatten
und anderen Bauplatten.

Anmischverhältnis:

ca. 12,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,8 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 45 Min.

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung, ca. 1 Tag

pH-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12

Abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate,
in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 53171 40 24705 53171 9 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 53172 40 24705 53172 6 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX RF Kartuschenspachtel

Gebrauchsfertige, einkomponentige Leichtspach-
telmasse auf Acryldispersionsbasis, lösemittel-
frei. Zum Ausbessern von Rissen, Löchern und
Beton, Putz und Leichtbauwänden.

Für innen und außen, Wand und Decke

schwundfrei, bis 12 mm einlagige Schichtdicke
überstreichbar
rissefrei
geruchsneutral; lösemittel-, isocyanat- und
silikonfrei
schleifbar

Einsatzbereich

Zum Ausbessern von Rissen und Kratzern,
Löchern im Innen- und Außenbereich auf:
– Holz,
– Beton,
– Putz,
– Mauerwerk,
– Gipskartonplatten u.a.

Dichte (DIN EN ISO 2811-1):

0,57 ± 0,05 g/cm³

Hautbildungszeit (23°C/50% r.F.): ca. 5 Min.

Penetration (DIN 51579 / 5 sek.):

230 ± 30 1/10 mm

Standvermögen

(in Anlehnung an ASTM 2202): ≤ 2 mm

Shore A Härte (DIN 53505): 50 ± 6 Einheiten

Durchhärtung (23°C / 50% rel. Feuchte): ca. 3

mm / d

Körnung: < 0,2 mm

Verarbeitungstemperatur

(Dichtstoff und Untergrund): +5°C bis +35°C

Temperaturbelastung

(ausgehärteter Dichtstoff): -25°C bis +35°C

Abpackung: 310 ml Kartusche

GISCODE: D1 - lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: Frostsicher lagern und vor hohen

Temperaturen schützen. In trockenen Räumen

ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebin-

de lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------------|
| 310 ml Kartusche | 32419 40 24705 32419 9 | 100 Karton |



ARDEX R4 RAPID Universal-Schnellspachtel

Weißzement-Basis.

Für innen und außen, Wand, Decke und Boden

Reparaturspachtel mit Finish-Charakter für den
Wand und Deckenbereich.
Zum Füllen von Löchern und Ausbrüchen.

Ohne Grundierung einsetzbar.
Überarbeitung nach ca. 45–60 Minuten.

Einsatzbereich

Glätten und Spachteln von Wand- und Decken-
flächen zur Aufnahme von Tapeten, Anstrichen,
Dispensionsputzen und Wandbelägen.
Füllen von Rissen, tiefen Löchern, Schlitten
sowie Fugen.
Mögliche Untergründe:
– Beton
– Zement- und Kalkzementputze
– Gipsputze und Gipswandbauplatten
– Mauerwerk
– mineralische Reibputze und Kunstharzputze
– Gipskartonplatten
– Gipsfaserplatten
– Fliesen- und Plattenbeläge
– waschbeständige Dispensionsanstriche
– alte Latexfarben
– Acrylatfarben
– Acryllackanstriche
– Alkydharzanstriche
– Glasfasertapete, gestrichen
Bei flächigen Spachtelarbeiten in Schichtdicken
von 0 bis 10 mm einsetzbar.

Frischgewicht: 1,5 kg/dm³

Materialbedarf: 1,1 kg/(m² und mm)

Verarbeitungszeit: ca. 15 – 20 Min.

(20°C/50%rF)

pH-Wert: 10-11

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------|---------------------------|-----------|
| 2,5 kg Eimer | 23006 40 24705 23006 3 | 110 Eimer |



ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel

Mit ARDURAPID®-Plus, enthält Zement.
Für Fassaden, Wand- und Deckenflächen.

Für innen und außen

Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm und rissfrei
In allen Schichtdicken nach 1 Tag trocken
Hoch kunstharzvergütet
Leicht zu verarbeiten
Hervorragende Haftung
Sehr ergiebig

Einsatzbereich

Füllen, Ausbessern und Spachteln von:
– Fassaden
– Wand- und Deckenflächen
auf trockenem Untergrund vor dem Auftragen von:
– Dispersionsanstrichen und -putzen
– Silikonharzfarben
– Dispersionsilikatfarben
– Silikatfarben
– Lasur-, Wisch- und Spachteltechniken usw.

Mit ARDEX BU-R Armierungsgewebe zur Rissanierung geeignet.

Anmischverhältnis:

ca. 11,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,3 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,9 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebarbeiten:

nach Trocknung, ca. 1 Tag

pH-Wert: ca. 11

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56150 40 24705 56150 1 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56160 40 24705 56160 0 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY und ARDURAPID®-Plus-Effekt. Enthält Zement.
Für Fassadenflächen sowie Wand- und Deckenflächen im Innenbereich.

Für innen und außen

Sicherheit durch Faserverstärkung.

Schnelle und rissfreie Erhärtung auch bei dickschichtigem Auftrag.
Bis 10 mm Schichtdicke nach 1 Tag trocken
Filz-, glätt- und schleifbar.
Fällt nicht bei und ist leicht aufzutragen.
Mit ARDEX BU-R Armierungsgewebe zur Rissanierung geeignet.

Einsatzbereich

Spachteln, Glätten- und Ausbessern von:
– Fassadenflächen
– Wand- und Deckenflächen im Innenbereich vor dem Auftragen von:
– Dispersionsanstrichen und -putzen
– Mineralputzen
– Silikonharzfarben
– Dispersionsilikatfarben
– Lasur-, Wisch- und Spachteltechniken.

Anmischverhältnis:

ca. 12,5 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend 1 RT Wasser : 2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,9 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebarbeiten:

bis 10 mm nach 1 Tag

pH-Wert: ca. 11

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56149 40 24705 56149 5 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56159 40 24705 56159 4 | gepackt zu 4 Stück 160 Beutel |



ARDEX F 11 Fassadenspachtel

Zement-Basis.
Zum Glätten, Ausbessern und Nivellieren von Fassaden, Wand- und Deckenflächen.

Für innen und außen

Wetterbeständig
Spannungsarm
Atmungsfähig

Einsatzbereich

Zum Glätten, Ausbessern und Nivellieren von:
– Fassaden
– Wand- und Deckenflächen

Beschichten und Ausgleichen der Oberflächen von:

– Sichtbeton
– rohem Mauerwerk
– Putz

Füllen von Rissen, Löchern und großflächigen Vertiefungen in Wänden und Decken.
Abglätten von Innenwandflächen aus Gasbeton.

Geprüft nach EN 1504-3: 2006, "Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken", Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg/m² und mm

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.

Anstrich- und Klebarbeiten:

nach Trocknung

pH-Wert: ca. 12

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 25 kg Papiersack | 56190 40 24705 56190 7 | 40 Sack |
| 5 kg Beutel | 56200 40 24705 56200 3 | gepackt zu 4 Stück 208 Beutel |



ARDEX BU-R Armierungsgewebe

Für innen und außen

Weißes, alkalibeständiges Glasfaserwebgewebe mit 4 mm Maschenweite und schiebfester Ausrüstung.

Einsatzbereich

– Systemkomponente ARDEX STRONGLITE®
Für Rissanierungen mit
– ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse
– ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel
Wasser- und witterungsbeständig

In Kombination auf Holzuntergründen mit
– ARDEX P 21 Füllende Grundierung

Flächengewicht: ca. 165 g/m²

Verbrauch: ca. 1,10 m²

Maschenweite: 4 x 4 mm

Lagerung: in trockenen Räumen
ca. 36 Monate lagerfähig

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---|---------------------------|---------------|
| Karton 1 Rolle | 73263 40 24705 73263 5 | 24 Kartons |
| Breite: 1 m x Länge: 50 m = 50 m ² | | |

ARDEX A 828 als Original, COMFORT und READY

Die 828er

Komfortabel und ergiebig!



Das Original!



Jetzt auch gebrauchsfertig!





ZUBEHÖR

PRODUKTINFORMATION

ARDEX Anrührreimer
ARDEX Wassereimer
ARDEX Handschwamm

ARDEX DUSTINATOR
ARDEX Nivelliersystem



ARDEX Anrühreimer

Rot, mit seitlichen Griffschalen, 30 Liter.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|------------|---------------------------|---------|
| 30 l Eimer | 73201 40 24705 73201 7 | |



ARDEX Wassereimer

Transparent mit Metallbügel und Messeinteilung, 12 Liter.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|----------------|---------------------------|---------|
| 12 Liter Eimer | 73202 40 24705 73202 4 | |



ARDEX Handschwamm

Zur Endreinigung des Fliesenbelags.

170 x 115 x 60 mm

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|---------------------|---------------------------|---------|
| Karton mit 50 Stück | 70428 40 24705 70428 1 | |



ARDEX DUSTINATOR Staubabsaugung

Keine Staubbelastung beim Einfüllen und Mischen. Problemlos auf vielen verschiedenen Eimergrößen einsetzbar. Förderwürdig durch die BG BAU.

Einsatzbereich

Der ARDEX DUSTINATOR ist eine mobile Staubabsaugung mit Klemmvorrichtung für fast alle Eimergrößen. Anschlussstutzen Ø 35 mm, in Verbindung mit einem Entstauber der Staubklasse M einsetzbar.

| Gebinde | Artikel-Nr. EAN-Nr. | Palette |
|-----------------------------|---------------------------|-----------|
| 1 Dustinator (VE = 2 Stück) | 37564 40 24705 37564 1 | 224 Stück |



ARDEX Nivelliersystem

Starter Set

Nivelliersystem Starter Set (VE = 1 Eimer)
Art.-Nr.: 39591 / 5
80 Drehknöpfe, 200 St. Gewindelaschen 2 mm
30 Eimer

Drehknopf

Nivelliersystem Drehknopf (VE = 1 Karton a 5 Btl.)
Art.-Nr.: 39642 / 4
100 Stk. / Beutel
12 Karton

Gewindelaschen 1mm

Nivelliersystem Gewindelasche 1 mm (VE = 1 Karton a 10 Btl.)
Art.-Nr.: 39643 / 1
200 Stk. / Beutel
12 Karton

Gewindelaschen 2 mm

Nivelliersystem Gewindelasche 2 mm (VE = 1 Karton a 10 Btl.)
Art.-Nr.: 39644 / 8
200 Stk. / Beutel
12 Karton

Gewindelaschen 3 mm

Nivelliersystem Gewindelasche 3 mm (VE = 1 Karton a 10 Btl.)
Art.-Nr.: 39645 / 5
200 Stk. / Beutel
12 Karton

Gewindelasche 2 mm, hohe Version

Nivelliersystem Gewindelasche 2 mm, hohe Version (VE = 1 Karton a 10 Btl.)
Art.-Nr.: 39646 / 2
200 Stk. / Beutel
12 Karton

Unterlegscheibe

Nivelliersystem Unterlegscheibe (VE = 1 Karton a 10 Btl.)
Art.-Nr.: 39649 / 3
200 Stk. / Beutel
50 Karton





ANHANG

ARDEX-PRODUKTE BEI WINTERLICHEN TEMPERATUREN

DIE ARDEX-ORGANISATIONSTRUKTUR IM VERTRIEB

SOCIAL-MEDIA

In vier regionalen Schulungszentren bieten wir anwendungstechnische Seminare an.

ARDEXacademy Schulungszentren

West/Witten:

Friedrich-Ebert-Straße 45
58453 Witten
Telefon: +49 2302 664-650
Telefax: +49 2302 664-373

Ost/Bad Berka:

Gewerbegebiet Am Marktweg
Kellnersbergstraße 3a, 99438 Bad Berka
Telefon: +49 36458 31031
Telefax: +49 36458 47677

Nord/Parchim:

Gewerbegebiet Möderitzer Weg
Neuhofer Weiche 30, 19370 Parchim
Telefon: +49 3871 267999
Telefax: +49 3871 602983

Süd/Altusried:

Gewerbegebiet Krugzell
Am Steinebühl 5, 87452 Altusried
Telefon: +49 8374 6388
Telefax: +49 8374 5807190

Mehr Infos unter www.ardex.de/seminare

Unser Schulungsangebot für Sie.

Sichern Sie sich Ihren Wissensvorsprung:
Online in unserer E-Learning Plattform oder vor
Ort in den Standorten der ARDEXacademy.



ARDEXacademy
TRAINING EXCELLENCE

In der ARDEXacademy teilen wir unser Wissen. Dazu bieten wir hochqualifizierte Schulungen und Weiterbildungen in einer komfortablen Lernumgebung mit aktueller Medientechnik. Unser Fokus liegt auf der Praxis, bei der Erfahrungen und Herausforderungen aus dem Tagesgeschäft aufgenommen werden. Unser Seminarangebot konzentriert sich auf zwei Bereiche: Technische Inhalte ergänzen wir mit Themen aus angrenzenden relevanten Bereichen, wie Nachhaltigkeit, Recht oder Vertriebstrainings.



Zum Seminarprogramm

Unter dem Motto „Digital zu Hause lernen“ stellen wir Ihnen mit der digitalen Version der ARDEXacademy jetzt auch E-Learning-Module bereit: interaktiv, rund um die Uhr und an sieben Tagen in der Woche.

- 📁 Zugang zu allen E-Learnings
- 💎 Qualitativ hochwertige Online-Kurse
- 🕒 Interaktive Lerninhalte
- 🚀 Spannende anwendungstechnische Inhalte, Vertriebsthemen und mehr
- 👤 Expertenwissen
- 🏆 ARDEX-Zertifikate
- € Kostenlos



Jetzt anmelden unter www.ardexacademy.de!



Unser Service für Ihre Projekte ARDEX-Projektbetreuung

Was macht das ARDEX-Leistungsversprechen aus?

Es endet nicht mit dem Verkauf unserer Produkte, sondern begleitet Sie in jeder Projektphase - überregionale Koordination mit lokaler Kompetenz. Denn unser flächendeckendes Netz an Ansprechpartnern sorgt auch in Ihrer Nähe für eine schnelle und individuelle Projektberatung. Wie auch immer die Herausforderung, wir haben die passenden Systeme und die richtigen Informationen, damit Sie effizient planen und bauen können.



Stefan Schiller
+49 151 18251796
stefan.schiller@ardex.de



Reinhard Thalheim
+49 175 9323674
reinhard.thalheim@ardex.de



Andreas Frauenhoff
+49 160 5387072
andreas.frauenhoff@ardex.de



Alexander Herlich
+49 170 7985465
alexander.herlich@ardex.de



Peter Erpenbeck
+49 172 8410585
peter.erpenbeck@ardex.de

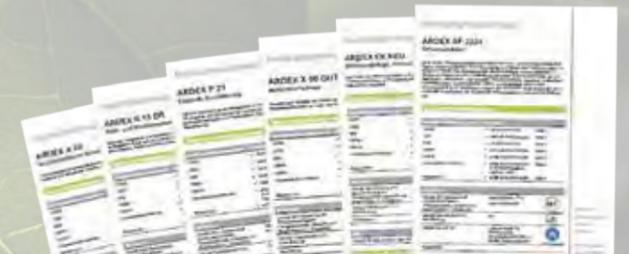
Gern beraten wir Sie bei Ihrem individuellen Bauprojekt – effektiv und nachhaltig!

Nachhaltiges Bauen mit ARDEX

Weitblickend planen. Nachhaltig bewerten.



Ihre Ansprechpartnerin:
Dr. Julia Soldat
Referentin für Nachhaltiges Bauen
DGNB Consultant
julia.soldat@ardex.de
Tel.: +49 2302 664-511
Fax: +49 2302 664-300



Bauen mit Zukunft bedeutet nachhaltig zu bauen. Über 95% unserer Produkte sind als sehr emissionsarm mit dem EMICODE®-Siegel und/oder dem „Blauen Engel“ zertifiziert.

Derart ausgezeichnete Produkte stellen einen hohen Schutz für Gesundheit, Umwelt und Innenraumlufthygiene sicher. Mit der Erstellung von Nachhaltigkeitsdatenblättern oder der projektbezogenen Beratung zu Umweltproduktdeklarationen (EPDs) bringen wir Sie schnell und lösungsorientiert ans Ziel.

Und auch bei der umfassenden Projektdokumentation, vor allem im Hinblick auf Gebäudezertifizierungssysteme, wie z.B. die Bewertung nach DGNB oder LEED unterstützen wir Sie gerne.



ARDEX
**BESONDERS
NACHHALTIG BAUEN.**



Folgende Kriterien
beachten
wir:

- 1 Umwelt und Ressourcen**
- 2 Technische Performance**
- 3 Wohn-Gesundheit**

Mehr Info auf www.ardex.de/ecobuild

DIE ARDEX-ORGANISATIONSSTRUKTUR IM VERTRIEB

DAS FLÄCHENDECKENDE NETZ UNSERER VERKAUFS- UND BERATER-TEAMS SORGT AUCH IN IHRER NÄHE FÜR SCHNELLEN UND DIREKTEN KONTAKT ZU ARDEX.

Anwendungstechnische Beratung

Technik-Hotline: +49 2302 664-362

Telefax: +49 2302 664-373

technik@ardex.de

Auftragsbearbeitung

Service-Hotline: +49 2302 664-364

Telefax: +49 2302 664-240

Nachhaltiges Bauen

Service-Hotline: +49 2302 664-511

Telefax: +49 2302 664-295

nachhaltigkeit@ardex.de

FLIESE • BAUSTOFF (FB)

Verkaufsbereiche

- 100 NORD
- 200 OST
- 300 WEST
- 400 MITTE
- 500 SÜD



BODEN • WAND • DECKE (BWD)

Verkaufsbereiche

- 100 NORD
- 200 OST
- 300 WEST
- 400 MITTE
- 500 SÜD



Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH NORD

Fliese · Baustoff

Verkaufsleiter

Matthias Krohn
Mobil: 0151 18251726
Telefon: 04552 993349
matthias.krohn@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-242, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-nord@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|---|
| 101 | Dipl.-Ing. Andres Werner , Mobil: 0151 18251711, andres.werner@ardex.de Jonas Reinberg , Mobil: 0162 2189166, jonas.reinberg@ardex.de |
| 103 | Burkhard Orlovsky , Mobil: 0151 18251716, burkhard.orlovsky@ardex.de |
| 105 | Jörg Randersen , Mobil: 0151 18251717, joerg.randersen@ardex.de |
| 107 | Sebastian Gräber , Mobil: 0175 2615762, sebastian.graeber@ardex.de |
| 110 | Detlef Hinkelmann , Mobil: 0151 18251712, detlef.hinkelmann@ardex.de Sebastian Enke , Mobil: 0151 11182667, sebastian.enke@ardex.de Christoph Reimer , 0171 5560588, christoph@reimer@ardex.de |

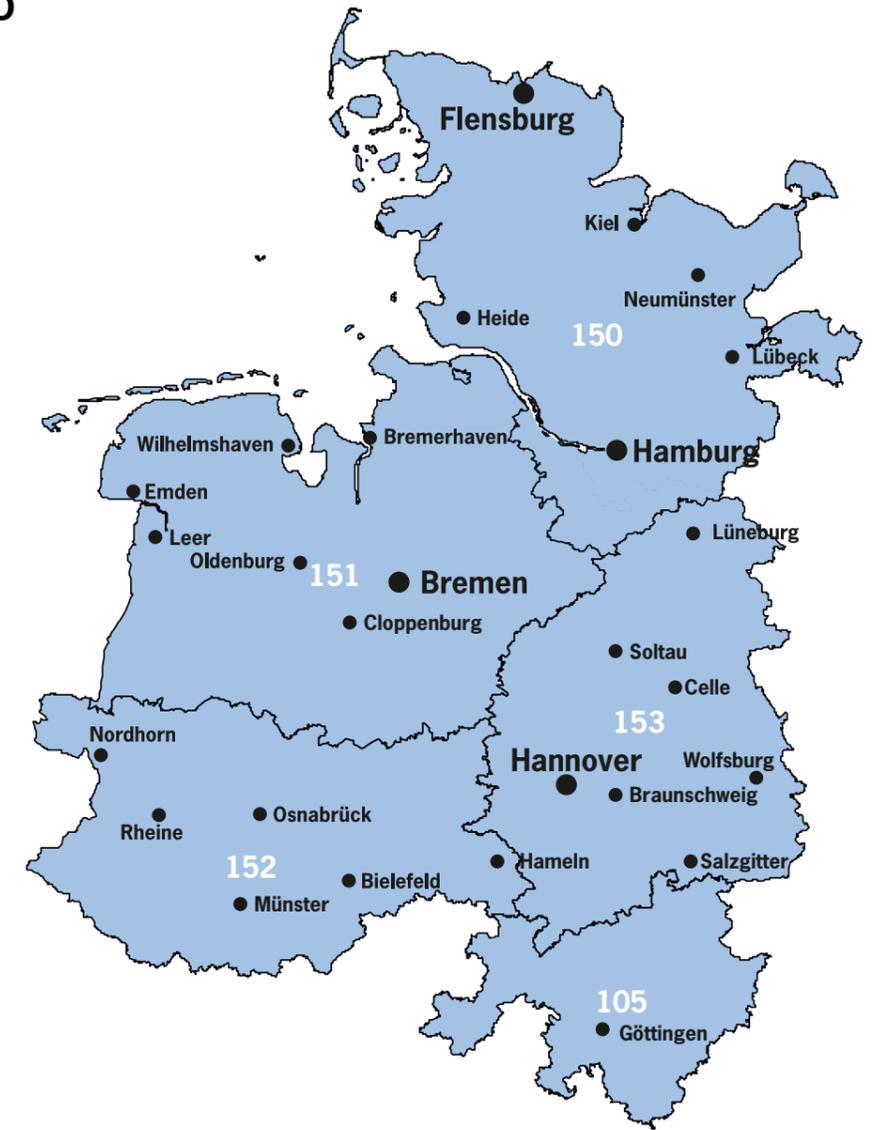
Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH NORD

Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Matthias Krohn
Mobil: 0151 18251726
Telefon: 04552 993349
matthias.krohn@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-242, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-nord@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|---|
| 105 | Jörg Randersen , Mobil: 0151 18251717, joerg.randersen@ardex.de |
| 150 | Steffen Edler , Mobil: 0160 8871858, steffen.edler@ardex.de |
| 151 | Andreas Siefkes , Mobil: 0151 18251799, andreas.siefkes@ardex.de |
| 152 | Philipp Bahra , Mobil: 0151 18251713, philipp.bahra@ardex.de |
| 153 | Gerd Harms , Mobil: 0171 7765066, gerd.harms@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH WEST

Fliese · Baustoff

Verkaufsleiter

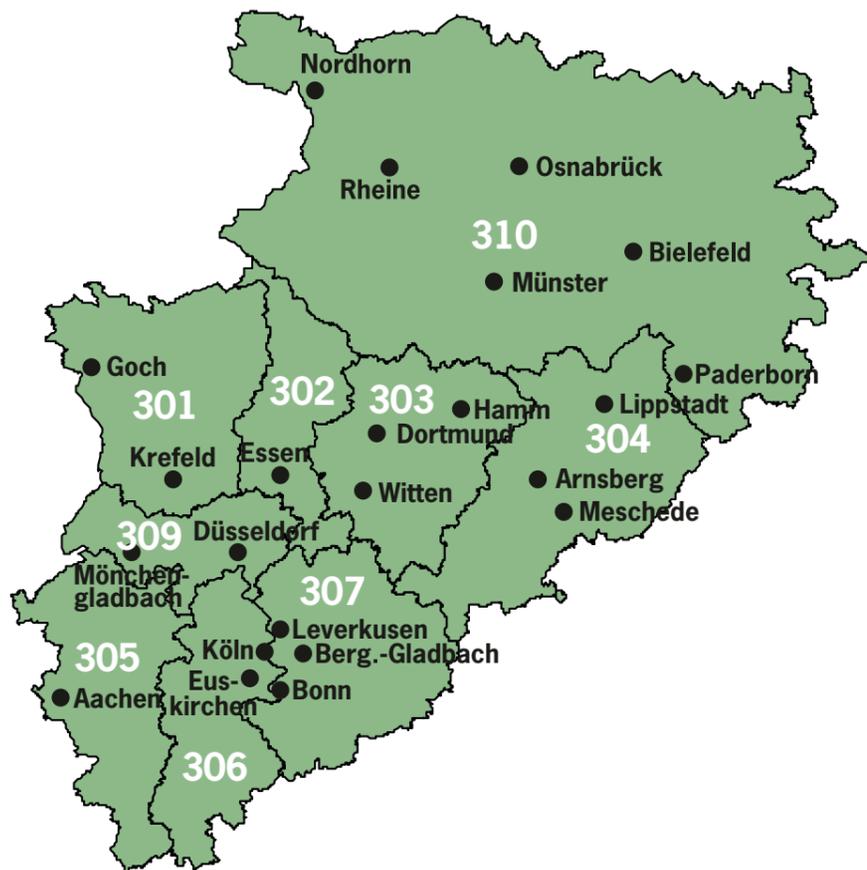
Lothar Heck
Mobil: 0160 90120790
lothar.heck@ardex.de

Stellvertretender Verkaufsleiter

Thomas Röllen
Mobil: 0175 9323673
thomas.roellen@ardex.de

**Key Account Manager
Estrich-/Bodenbau**

Reinhard Thalheim
Mobil 0175 9323674
reinhard.thalheim@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-244, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-west@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|---|
| 301 | Bernhard Koebcke , Mobil: 0151 18251734, bernhard.koebcke@ardex.de |
| 302 | Matthias Kersting , Mobil: 0151 18251727, matthias.kersting@ardex.de |
| 303 | Klaus Schirm , Mobil: 0151 18251735, klaus.schirm@ardex.de |
| 304 | Christian Schürmann , Mobil: 0151 18251731, christian.schuermann@ardex.de |
| 305 | Uwe Schneider , Mobil: 0151 18251790, uwe.schneider@ardex.de |
| 306 | Achim Breuer , Mobil: 0151 18251730, achim.breuer@ardex.de |
| 307 | Stephan Winkler , Mobil: 0175 1873613, stephan.winkler@ardex.de Michael Haardt , Mobil: 0151 57543540, michael.haardt@ardex.de |
| 309 | Thomas Antoine , Mobil: 0170 6828405, thomas.antoine@ardex.de |
| 310 | Andreas Stutter , Mobil: 0151 18251728, andreas.stutter@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH WEST

Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

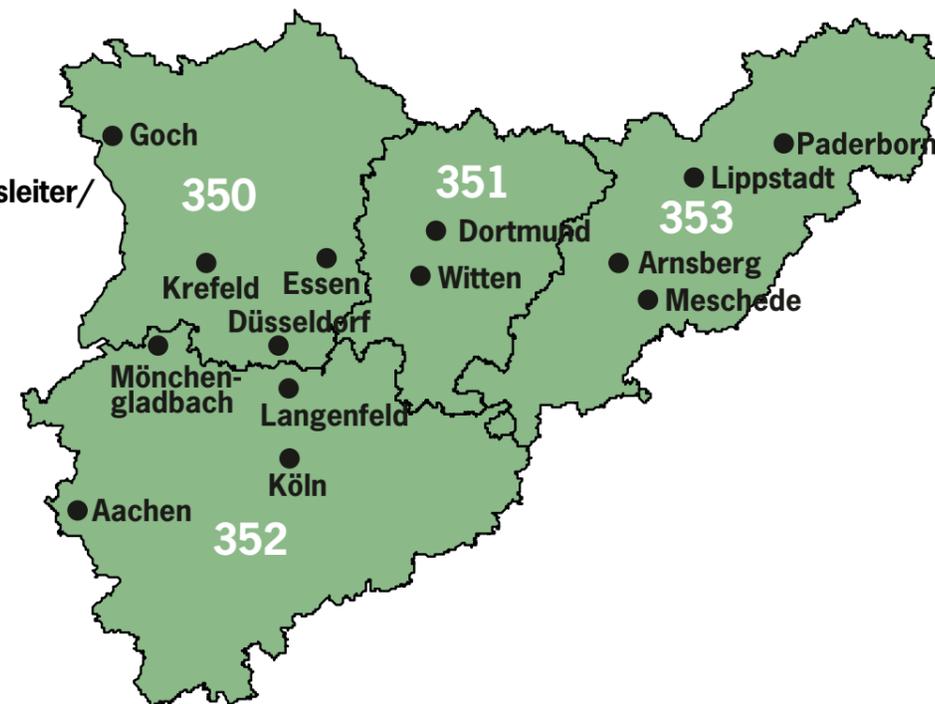
Lothar Heck
Mobil: 0160 90120790
lothar.heck@ardex.de

**Stellvertretender Verkaufsleiter/
Teamleitung BWD**

Thomas Röllen
Mobil: 0175 9323673
thomas.roellen@ardex.de

**Key Account Manager
Estrich-/Bodenbau**

Reinhard Thalheim
Mobil 0175 9323674
reinhard.thalheim@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-244, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-west@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|--|
| 350 | Bernd Roosen , Mobil: 0151 18251771, bernd.roosen@ardex.de |
| 351 | Mark Schäfers , Mobil: 0172 2084340, mark.schaefers@ardex.de |
| 352 | Andreas Nöthen , Mobil: 0151 22607316, andreas.noethen@ardex.de |
| 353 | Mark Schäfers , Mobil: 0171 5635433, mark.schaefers@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH MITTE

Fliese · Baustoff

Verkaufsleiter

Dirk Tolksdorf
Mobil: 01525 6334257
dirk.tolksdorf@ardex.de

Teamleitung West

Mike Eisenstein
Mobil: 0160 90586870
mike.eisenstein@ardex.de

Teamleitung Ost

Christian Schmelzer
Mobil: 0160 90746346
christian.schmelzer@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-225, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-mitte@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|---|
| 401 | Frank Schuster , Mobil: 0151 18251732, frank.schuster@ardex.de |
| 402 | Patrick Vollmer , Mobil: 0151 18251740, patrick.vollmer@ardex.de |
| 403 | Lukas Trinks , Mobil: 0151 18601974, lukas.trinks@ardex.de |
| 404 | Marcus Schneegold , Mobil: 0151 18251752, marcus.schneegold@ardex.de |
| 405 | Oliver Derst , Mobil: 0151 18251753, oliver.derst@ardex.de |
| 406 | Michael Schiefbahn , Mobil: 0162 2189053, michael.schiefbahn@ardex.de |
| 450 | Christian Schmelzer , Mobil: 0160 90746346, christian.schmelzer@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH MITTE

Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Dirk Tolksdorf
Mobil: 01525 6334257
dirk.tolksdorf@ardex.de

Teamleitung West

Mike Eisenstein
Mobil: 0160 90586870
mike.eisenstein@ardex.de

Teamleitung Ost

Christian Schmelzer
Mobil: 0160 90746346
christian.schmelzer@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-225, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-mitte@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|------------|---|
| 402 | Patrick Vollmer , Mobil: 0151 18251740, patrick.vollmer@ardex.de |
| 404 | Marcus Schneegold , Mobil: 0151 18251752, marcus.schneegold@ardex.de |
| 406 | Michael Schiefbahn , Mobil: 0162 2189053, michael.schiefbahn@ardex.de |
| 450 | Christian Schmelzer , Mobil: 0160 90746346, christian.schmelzer@ardex.de |
| 451 | Ylber Luri , Mobil: 0174 1396223, ylber.luri@ardex.de |
| 452 | Michael Barsties , Mobil: 0160 2293257, michael.barsties@ardex.de |
| 453 | N.N. , Mobil: 0175 5792671 |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH OST

Fliese · Baustoff / Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Stefan Schiller
Mobil: 0151 18251796
stefan.schiller@ardex.de

Teamleitung

Thomas Hausding
Mobil: 0171 7697520
thomas.hausding@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-246, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-ost@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|---------------------|---|
| 201 FB & BWD | Martin Ehrich , Mobil: 0160 4773159, martin.ehrich@ardex.de Frank Zibell , Mobil: 0151 18251725, frank.zibell@ardex.de |
| 203 FB | Tino Sülzenbrück , Mobil: 0151 18205942, tino.suelzenbrueck@ardex.de René Vallentin , Mobil: 0151 57604824, rene.vallentin@ardex.de Kevin Reimer , Mobil: 0173 8615910, kevin.reimer@ardex.de Rainer Haesner , Mobil: 0151 18251721, rainer.haesner@ardex.de |
| 203 FB & BWD | Thomas Hausding , Mobil: 0171 7697520, thomas.hausding@ardex.de Mathias Elsner , Mobil: 0174 3244174, mathias.elsner@ardex.de |
| 208 FB & BWD | Michael Hartzendorf , Mobil: 0151 18251724, michael.hartzendorf@ardex.de |
| 208 BWD | Peter Gross , Mobil: 0151 64963641, peter.gross@ardex.de Rene Matthias , Mobil: 0151 18251723, rene.matthias@ardex.de |
| 210 FB & BWD | Lars Kassner , Mobil: 0170 5498998, lars.kassner@ardex.de |
| 210 FB | Andreas Dombert , Mobil: 0151 18251718, andreas.dombert@ardex.de Heiko Tinat , Mobil: 0151 12136711, heiko.tinat@ardex.de |

Ihren zuständigen **ARDEX-Gebietsleiter** finden Sie unter www.ardex.de/service/aussendienst.
Nutzen Sie für die Auswahl der richtigen Produkte auch gerne unseren Aufbauberater unter www.aufbauberater.de oder direkt in der **ARDEXIA-App**.

VERKAUFSBEREICH SÜD

Fliese · Baustoff / Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Rainer Stieglitz
Mobil: 0151 18251742
rainer.stieglitz@ardex.de

Teamleitung

Bereiche 501, 505, 510, 513

Christian Peinelt
Mobil: 0160 5390293
christian.peinelt@ardex.de

Teamleitung

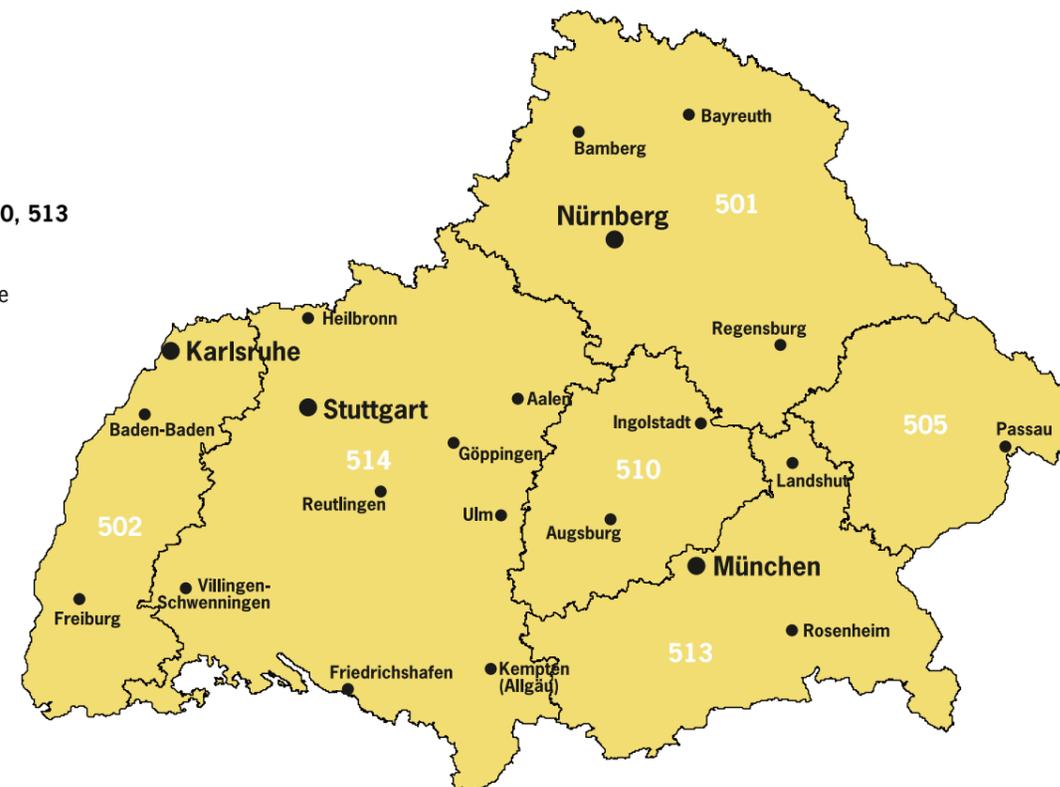
Bereich 514

Jochen Polonyi
Mobil: 0151 18251745
jochen.polonyi@ardex.de

Teamleitung

Bereich 502

Martin Maier
Mobil: 0151 18251714
martin.maier@ardex.de



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: 02302 664-245, Telefax: 02302 664-240
Auftragsbearbeitung: orders-sued@ardex.de

ARDEX-Gebietsleiter

| | |
|---------------------|--|
| 501 FB & BWD | Jörg Dannerbeck , Mobil: 0151 18251738, joerg.dannerbeck@ardex.de Andreas Schuchart , Mobil: 0162 2678608, andreas.schuchart@ardex.de Steffen Slawe , Mobil: 0151 18251739, steffen.slawe@ardex.de |
| 502 FB | Martin Maier , Mobil: 0151 18251714, martin.maier@ardex.de Matthias Hartmann , Mobil: 0151 18251750, matthias.hartmann@ardex.de |
| 502 BWD | Jörg Kunzer , Mobil: 0151 18251736, joerg.kunzer@ardex.de Robin Hepp , Mobil: 0151 18251720, robin.hepp@ardex.de |
| 505 FB & BWD | Thomas Haidn , Mobil: 0160 91619658, thomas.haidn@ardex.de |
| 510 FB & BWD | Holger Lutz , Mobil: 0151 18251748, holger.lutz@ardex.de |
| 513 FB & BWD | Florian Huber , Mobil: 0151 18251791, florian.huber@ardex.de Markus Hummelbrunner , Mobil: 0170 1586812, markus.hummelbrunner@ardex.de Kevin Lettl , Mobil: 0170 7975646, kevin.lett@ardex.de |
| 514 FB & BWD | Jochen Polonyi , Mobil: 0151 18251745, jochen.polonyi@ardex.de Hans-Martin Briem , Mobil: 0151 18251743, hans-martin.briem@ardex.de Wolfgang Brzesina , Mobil: 0175 4316644, wolfgang.brzesina@ardex.de Antonio Sergio Cafaro , Mobil: 0173 5229470, antonio.cafaro@ardex.de Christian Wendt , Mobil: 0160 90689323, christian.wendt@ardex.de |

VERKAUFSBEREICH BENELUX

Managing director BENELUX

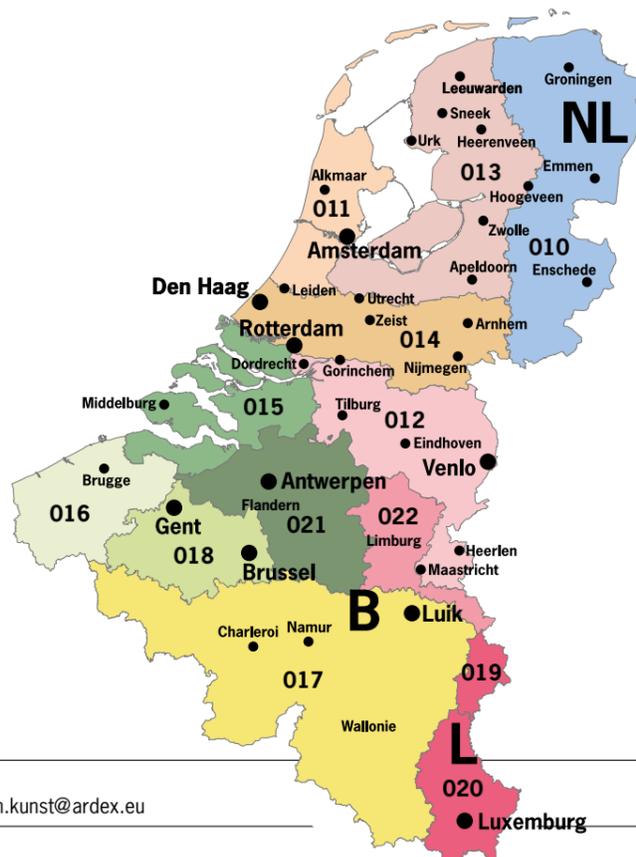
Jan Elbert de Jong
 Mobil: +31 651 792389
 dejong@ardex.eu

Assistenz Büro Witten:

Petra Klesper
 Telefon: +49 2302 664-604
 Telefax: +49 2302 664-374
 petra.klesper@ardex.eu

Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Telefon: +49 2302 664-384 und +49 2302 664-284
 Telefax: +49 2302 664-299



| | | |
|------------|--|---|
| 010 | NIEDERLANDE NORD-OST | Johan Kunst Mobil: +31 624 912440, johan.kunst@ardex.eu |
| 011 | NIEDERLANDE WEST | Produktspezialist Gutjahr Eric Pattenier Mobil: +31 654 617594, eric.pattenier@ardex.eu |
| 012 | NIEDERLANDE SÜD-OST | Produktspezialist Pandomo Menno Simon Mobil: +31 683 995333, menno.simon@ardex.eu |
| 013 | NIEDERLANDE NORD-MITTE | Jeroen van Woudenberg Mobil: +31 654 772567, jeroen.vanwoudenberg@ardex.eu |
| 014 | NIEDERLANDE MITTE | Mart Adelaar Mobil: +31 613 083544, mart.adelaar@ardex.eu |
| 015 | NIEDERLANDE SÜD-WEST | Ronald Huijgens Mobil: +31 651 114929, ronald.huijgens@ardex.eu |
| 016 | BELGIEN WEST- UND OSTFLANDERN | N.N. |
| 017 | BELGIEN WALLONIE WEST | Pietro Soldano Mobil: +32 474 835647 pietro.soldano@ardex.eu |
| 018 | BELGIEN SÜD-OST FLANDERN BRÜSSEL FLÄMISCH BRABANT | N.N. |
| 019 020 | BELGIEN UND LUXEMBURG OST-WALLONIE | Henning Theis Mobil: +352 691 106211 henning.theis@ardex.eu |
| 021 | BELGIEN LÜTTICH ANTWERPEN | Erwin Thijs Mobil: +32 471 758021 erwin.thijs@ardex.eu |
| 022 | BELGIEN LIMBURG | Produktspezialist Pandomo Ronny Ruggiero Mobil: 32 479 255753, ronny.ruggiero@ardex.eu |
| | BELGIEN GUTJAHR | Produktspezialist Gutjahr Lawrence De Bruycker Mobil: +32 (0) 467 020 474, lawrence.debruycker@ardex.eu |
| | | Teamleiter Belgien Matthijs Gheysens Mobil: +32 474 973821, matthijs.gheysens@ardex.eu |

VERKAUFSBEREICH SCHWEIZ

ARDEX Schweiz AG
 Limmatstrasse 2
 CH-8957 Spreitenbach
 Telefon: +41 43 355 19 19
 info@ardex.ch, www.ardex.ch

Geschäftsleitung SCHWEIZ

Marc Stutz
 Telefon: +41 43 355 19 11
 Mobil: +41 79 221 95 31
 marc.stutz@ardex.ch

Stephan Rudolf
 Telefon: +41 43 355 19 11
 Mobil: +41 79 334 63 62
 stephan.rudolf@ardex.ch



Sachbearbeitung Vertrieb Innendienst

Silke Reber
 Telefon: +41 43 355 19 13, silke.reber@ardex.ch
 Gabi Staub
 Telefon: +41 43 355 19 12, gabi.staub@ardex.ch
 Zentrale
 Telefon: +41 43 355 19 19, info@ardex.ch

| | |
|---------|--|
| 025 | Jan Küng Mobil: +41 79 532 17 59, jan.kueng@ardex.ch Gebiete: BE, GE, JU, NE, VD, VS, FR |
| 026 | Marc Stutz Mobil: +41 79 221 95 31, marc.stutz@ardex.ch Gebiete: ZH, SH, TG |
| 026/028 | Kurt Arnold Mobil: +41 79 174 80 11, kurt.arnold@ardex.ch Gipser, Maler und Baumeister |
| 026/028 | Guido Thoma Mobil: +41 79 905 25 47, guido.thoma@ardex.ch Boden- und Parkettleger |
| 027 | Roger Haller Mobil: +41 79 408 63 14, roger.haller@ardex.ch Mittelland |
| 028 | Thomas Suter Mobil: +41 78 604 98 28, thomas.suter@ardex.ch Gebiete: SG, AI, AR, GR, FL |
| 029 | Reini Kreuzer Mobil: +41 79 107 32 39, reini.kreuzer@ardex.ch Gebiete: LU, NW, OW, SZ, UR, ZG |
| 030 | Peter von Flüe Mobil: +41 79 337 52 01, peter.vonfluee@ardex.ch GUTJAHR / PANDOMO® Gebiete: GL, TI, Rapperswil SG, Uznach, Höfe & March |



- | | | | |
|-------------|----------------|------------|------------|
| Australien | Großbritannien | Norwegen | Thailand |
| Brasilien | Hong Kong | Neuseeland | Tschechien |
| Bulgarien | Indien | Österreich | Türkei |
| Canada | Italien | Polen | Ungarn |
| China | Irland | Schweden | UAE |
| Dänemark | Korea | Schweiz | USA |
| Deutschland | Luxemburg | Singapur | |
| Finnland | Malaysia | Spanien | |
| Frankreich | Mexiko | Taiwan | |

ARDEX WELTWEIT

Australien

ARDEX Australia Pty. Ltd.
Unit 7/20 Powers Road, Seven Hills
New South Wales 2147
Tel.: +61 (0) 2 98519199
Fax: +61 (0) 2 96745621
technicalservices@ardexaustralia.com
www.ardexaustralia.com

DTA Australia Pty. Ltd.
6 Ashley Park Drive, 3196 Chelsea
Heights, Victoria, 3196, Australia
Tel.: +61 3 97819777
sales@dt-aus.com.au
www.dta-aus.com.au

Nexus Adhesives
42 Healey Road, Dandenong South,
Victoria, 3175, AUSTRALIA
Tel.: 03 9706 4022
Fax: 03 9706 4122
info@nexusadhesives.com.au /
www.nexusadhesives.com.au

Wedi Australia Pty. Ltd.
Level 26, 44 Market Street
NSW 2000 Sydney
Tel.: +61 437 678 459
Email: peter.beckmann@wedi.com.au

Brasilien

CERAMFIX
Leonardo Pedro Schmitt Street
3500, Brazil
Tel.: (47) 2102-0511/3308-1200
info@ceramfix.com.br
www.ceramfix.com.br

LOBA do Brasil LTDA
Rua Paulino Corado, n° 92 - sala 311,
20 - Cj 311 - Jundiá
CEP 13 211-413 São Paulo
Tel: +55 11 39 64 65 23
info@lobadobrasil.com.br
www.lobadobrasil.com.br

Bulgarien

ARDEX EOOD
ZK Druzha 2, Wohnblock 310B,
Erdgeschoss,
Bezirk Iskar, 1582 Sofia
Tel: +359 2 866 01 60
Fax: +359 2 866 01 06
office@ardex.bg / www.ardex.bg

Canada

ARDEX Canada Inc.
2410 Lucknow Drive, Unit 25,
L5S 1V1 Mississauga, Ontario, Canada
Tel.: +1 (0) 905 6732739
info@ardexamericas.com
www.ardex.ca

China

ARDEX (Shanghai) Co., Ltd.
4F, Building 2, No. 481, Guiping Road,
Xuhui District, Shanghai 200233
Tel.: +86 (0) 21 64161800
Fax: +86 (0) 21 64161535
www.ardexchina.com

Loba Trading (Shanghai)
Company Limited
Unit A, 10th Floor,
Jiu Shi Fu Xing Mansion,
No. 918, Huai Hai Middle Road
Tel: +86 21 6438 2668
Fax: +86 21 6438 2608
info@lobachina.com
www.loba.de/cn

Dänemark

ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4, 2730 Herlev
Tel.: +45 4488 5050
Fax: +45 4488 5060
ardex@ardex.dk
www.ardex.dk

Deutschland

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 45
58453 Witten
Tel.: +49 2302 664-0
Fax: +49 2302 664-375
technik@ardex.de / www.ardex.de

GUTJAHR Systemtechnik GmbH
Philipp-Reis-Straße 5-7
64404 Bickenbach
Tel.: +49 6257 9306-0
Fax: +49 6257 9306-31
info@gutjahr.com
www.gutjahr.com

LOBA

Leonberger Straße 56 - 62
71254 Ditzingen
Tel.: +49 7156 357 0
Fax: +49 7156 357 211
service@loba.de / www.loba.de

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, 22885 Barsbüttel
Tel.: +49 40 69407-0
Fax: +49 40 69407-109
info@lugato.com / www.lugato.de

Knopp GmbH

Adolf-Oesterheld-Straße 1
97337 Dettelbach
Tel.: +49 9324 9199-0
Fax: +49 9324 9199-66
info@knopp-chemie.com
www.knopp-chemie.com

Wakol GmbH

Bottenbacher Straße 30
66954 Pirmasens
Tel.: +49 6331 8001-0
Fax: +49 6331 8001-890
info@wakol.com / www.wakol.de

wedi GmbH

Hollefeldstraße 51, 48282 Emsdetten
Tel.: +49 (0) 25 72 156-0
Fax: +49 (0) 25 72 156-133
info@wedi.de

Finnland

ARDEX OY
Koskelonkuja 1 A 27, FI-02920 ESPOO
Tel.: +358 (0) 9686914-0
Fax: +358 (0) 9686914-33
ardex@ardex.fi / www.ardex.fi

Frankreich

ARDEX FRANCE SAS
5, Avenue Pierre Salvi, 95500 Gonesse
Tel.: +45 4488 5050
Fax: +45 4488 5060
ardex@ardex.dk
www.ardex.dk

Wedi France S.à.r.l.

Gerland Technopark
43 Saint Jean de Dieu, 69007 Lyon
Tel.: +33 (0) 47 27 20 72 0
Fax: +33 (0) 43 72 85 32 9

Großbritannien

ARDEX UK Ltd.
Homefield Road, Haverhill/Suffolk CB9 8QP
Tel.: +44 (0) 1440 714939
Fax: +44 (0) 1440 716660
info@ardex.co.uk / www.ardex.co.uk

Building Adhesives Limited
Longton Road, Trentham,
Stoke-on-Trent ST4 8JB
Tel.: +44 (0) 1782 591100
Fax: +44 (0) 1782 591101
info@building-adhesives.com
www.building-adhesives.com

Wedi Systems UK Ltd.

Unit 4 Mercury Park, Mercury Way
M41 7LY Trafford Park
Tel.: +44 161 864 2336
Fax: +44 161 864 1323
Email: info@wedi.co.uk, www.wedi.co.uk

Hong Kong

ARDEX HONG KONG LIMITED
Unit D, 16/F, CNT Tower
No. 338 Hennessy Road, Wanchai,
Hong Kong
Tel.: +852-25296325
Fax: +852-25298615
info@ardex.com.hk / www.ardex.com.hk

Indien

ARDEX ENDURA (INDIA)
PRIVATE LIMITED
Unit No. 406 & 407, "Brigade Rubix",
No. 20, Yeshwanthapur Hobli,
HMT Campus, Bangalore -
560022, INDIA
Tel.: +91 (80) 66 74 65 00
customer@ardexendura.com
www.ardexendura.com

Italien

ARDEX S.r.l.
Via Alessandro Volta, 73 -
(Località 'Pigna') -
25015 Desenzano del Garda - BRESCIA -
Tel.: +39 030 911 99 52
Fax: +39 030 911 18 40
office@ardex.it / www.ardex.it

Wakol Foreco S.r.l.

Via Kennedy 75
I-20010 Marcallo con Casone (MI)
Tel.: +39 029 76 19 39
Fax: +39 029 925 30 21
info@wakolforeco.it
www.wakolforeco.it

Wedi Italia S.R.L.

Via Vimercate, 44, 20876 Ornago
1061 Tel.: 0800 227 339
Fax: +39 0396010682
Email: info@wedi.it, www.wedi.it

Irland

ARDEX Building Products Ireland Ltd.
Unit 622 Northwest Business Park
Blanchardstown, Dublin 15
Tel.: +353 (1) 880 9210
Fax: +353 (1) 880 9211
info@ardexbuildingproducts.ie
www.ardexbuildingproducts.ie

Korea

ARDEX Korea Inc.
No. 201, Master Building
450 Gwangnaru-ro, Gwangjin-gu
05022 Seoul, Korea
Tel.: +82 (2) 4070485
Fax: +82 (2) 4070497
scott@ardex.co.kr
www.ardex.co.kr

Luxemburg

ARDEX Luxembourg Holding S.à.r.l.
1, Rue Hildegard von Bingen
1282 Luxembourg
Tel.: +352 (0) 2649584360
Fax: +352 (0) 2649584361
henning.theis@ardex.eu
www.ardex.lu

Malaysia

Quicseal Construction Chemicals
SDN.BHD.
No. 15 Jalan Desa Tropika 2/2
Taman Perindustrian Tropika
81100 Ulu Tiran, Johor, Malaysia
malaysia@quicseal.com
Loba-Wakol Polska Sp. z o.o.
ARDEX MANUFACTURING SDN. BHD
No 19-1, Jalan Puteri 2/2
Bandar Puteri, 47100
Puchong Selangor Darul Ehsan
Kuala Lumpur
Tel: +603 8060 1139
Fax: +603 8060 0719
sales@ardex.com.sg, www.ardex.com.sg

Mexiko

Cementos Mexicanos
ARDUR S DE RL DE CV
Calle Honduras 145 Local 5
87390 Modelo Matamoros Tamps,
Mexico

Norwegen

ARDEX SKANDINAVIA AS
Jerikoveien 10b, 1067 Oslo
Tel.: +47 (0) 2261 0500
Fax: +47 (0) 2261 0575
ardex@ardex.no / www.ardex.no

Neuseeland

ARDEX New Zealand Limited.
15 Alfred Street, Onehunga, Auckland
1061 Tel.: 0800 227 339
Fax: 03 3849779
info@ardexnz.com / www.ardexnz.com

Cemix Limited / Dunlop Drymix Ltd.
19 Alfred Street Onehunga
Auckland - 1061, New Zealand
Tel.: +64-9-636-1000
Fax: +64-9-636-0000
info@cemix.co.nz / www.cemix.co.nz

DTA New Zealand Ltd.

2/27 Cairn Rd., Penrose
Auckland, 1061, New Zealand
Tel.: +64 9 525 0321
sales@dtanz.co.nz / www.dtanz.co.nz

Österreich

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40, 3382 Loosdorf
Tel.: +43 2754 7021-400
Fax: +43 2754 2490
office@ardex.at / www.ardex.at

Wakol GmbH Österreich
Industriestraße 5, A-6841 Mäder
Tel.: +43 (0) 55 23 6 47 00
Fax: +43 (0) 55 23 6 47 00 64
info@wakol.at / www.wakol.at

Polen

ARDEX POLSKA Sp.zo.o.
ul. Jarzebinowa 6
Stanowice 55-200 Olawa, Poland
Tel.: +48 (0) 717164560
Fax: +48 (0) 717164561
biuro@ardex.pl / www.ardex.pl
Loba-Wakol Polska Sp. z o.o.
POL-05-850 Ofrażarów Mazowiecki
Tel: +48 22 43 624 20
Fax: +48 22 43 624 21
biuro@loba-wakol.pl, www.loba-wakol.pl

Schweden

ARDEX-ARKI AB
Staffans väg 6A, 19278 Sollentuna
(Stockholm)
Tel.: +46 (0) 8 55631550
Fax: +46 (0) 8 55631567
ardex@ardex.se / www.ardex.se

Schweiz

ARDEX Schweiz AG
Limmattstrasse 2, 8957 Spreitenbach
Tel.: +41 (0) 4 33551919
Fax: +41 (0) 4 33551918
info@ardex.ch / www.ardex.ch

Wakol Adhesa AG/SA

Schützengasse 28
CH-9410 Heiden
Tel: +41 (0) 31 921 07 55
Fax: +41 (0) 31 921 29 68
info@wakoladhesa.ch
www.wakoladhesa.ch

Thumag AG Handelsagentur

Alleestraße 9, 9326 Horn
Tel.: +41 718444040
Fax: +41 718444049
Email: info@wedi.ch, www.wedi.ch

Singapur

ARDEX Singapore Pte. Ltd.
7 Eunos Avenue 8A
Eunos Industrial Estate
Singapore 409460
Tel. +65 (0) 68 617700
Fax: +65 (0) 68 623381
sales@ardex.com.sg
www.ardex.com.sg

QUICSEAL CONSTRUCTION

CHEMICALS PTE LTD
No 7 Eunos Ave 8A
Eunos Industrial Estate
Singapore 409460
Tel.: +65 (0) 67 424466
Fax: +65 (0) 67 414666
www.quicseal.com
sales_sg@quicseal.com

Spanien

ARDEX CEMENTO S.A.
Pol. Ind. Albolleque, Sector III
C./ Holanda, 18
08520 Les Franqueses del Vallès,
Barcelona
Tel.: +34 (0) 93 8466252
Fax: +34 (0) 93 8467438
ardex@ardex.es / www.ardex.es

SEIRE Products S.L.
Pol. Ind. Albolleque, Sector III
C/Los Muchos, 34-36
19160 CHILOECHES (Guadalajara),
SPAIN
Tel.: +34 (0) 902 124 411
Fax: +34 (0) 902 124 414
seire@seire.net, www.seire.net

WEDI GMBH SUCURSAL EN ESPAÑA
Estudio Técnico, Calle Gustavo Fernández
Balbuena nº 11,
Bajo C, C.P. 28002 - Madrid, España
Tel. 34 911 373 206, info@wedi.es

Taiwan

ARDEX Taiwan Inc.
10F-2, No. 120, Qiaoh Road,
Zhonghe District,
235 New Taipei City, Taiwan
Tel.: +886 2 8245-7737
Fax: +886 2 8245-7133
inform@ardex.com.tw
www.ardex.com.tw

Thailand

ARDEX (Thailand) Co. Ltd.
969 Moo 13, Soi 45,
Bangna-Trad Road
Bangkaew, Bangplee,
Samutprakarn Province, 10540
Tel.: +66 02 3163 069
Fax: +66 02 3163 075
sales@ardex.co.th / www.ardex.co.th

Tschechien

ARDEX BAUSTOFF s.r.o.
Jihlavská 7a, 625 00 Brno-Bohunice
CZECH REPUBLIC
Tel.: +42 (0) 541 249 922
Fax: +42 (0) 541 213 962
ardex@ardex.cz / www.ardex.cz

Türkei

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd.Şti.
İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi,
Desen Sok. No:14 C1 Özel Parsel,
Tuzla/İstanbul/Türkiye
Tel: +90 (0) 216 394 01 14
Fax: +90 (0) 216 394 03 77
info@ardex.com.tr / www.ardex.com.tr

Ungarn

ARDEX Épitőanyag Kft.
Sales Manager Georg Strodl
Tel.: +43 (0) 664 455 69 23
Fax: +43 (0) 2754 2490
karl.pomper@ardex.hu / www.ardex.hu

UAE

Wedi FZLLC
Ayham Hanna
Dubai Design District, Building 3
Dubai
Tel.: +971 50 5459875
ayham.hanna@wedi.de

USA

ARDEX L.P.
400 Ardex Park Drive,
Aliquippa, PA 15001
Tel.: +1 (0) 724 2035000
Fax: +1 (0) 724 2035001
customer-service@ardex.com
www.ardex.com

DTA USA Group Inc.:
230 South Vasco Road
Livermore California USA 94551
Tel.: +1 925 3717101
Fax: +1 925 9053063
sales@dtausagroup.com
www.dtausagroup.com

Loba-Wakol, LLC

2732 Hwy 74 West
Wadesboro, NC 28170, USA
Tel.: +1 704 527 5919
Fax: +1 704 527 5922
info@loba-wakol.com
www.loba-wakol.com

The W.W. Henry Company L.P.
400 Ardex Park Drive, Aliquippa,
PA 15001
Tel.: +1 (0) 724 2038000
Fax: +1 (0) 724 2038001
info@wwhenry.com
www.wwhenry.com

Wedi Corporation

1160 Pierson Dr Ste 102
Batavia
IL 60510
Tel.: +1 (847) 357-9815

Erleben Sie die digitale Welt von ARDEX.



Die **ARDEX App** (verfügbar für Android und iOS) ist der perfekte Begleiter für den Alltag auf der Baustelle. Sie bietet Ihnen Informationen zu allen Produkten und viele elektronische Serviceangebote. Das Herzstück ist der visuelle und interaktive Aufbauberater. Aber auch ein Verbrauchsrechner sowie Kontakte zum Außendienst und Handel sind verfügbar.



Auf **Facebook** berichtet ARDEX unter anderem über Produktneuheiten und Veranstaltungen. Zudem erhalten Sie die Möglichkeit, einen Blick hinter die Kulissen von ARDEX zu werfen.



Bei **Instagram** stehen die visuelle Produktkommunikation und die ausdrucksstarke Darstellung unserer Referenzen im Fokus. Unser Motto dabei: Emotional. Ansprechend. Persönlich.



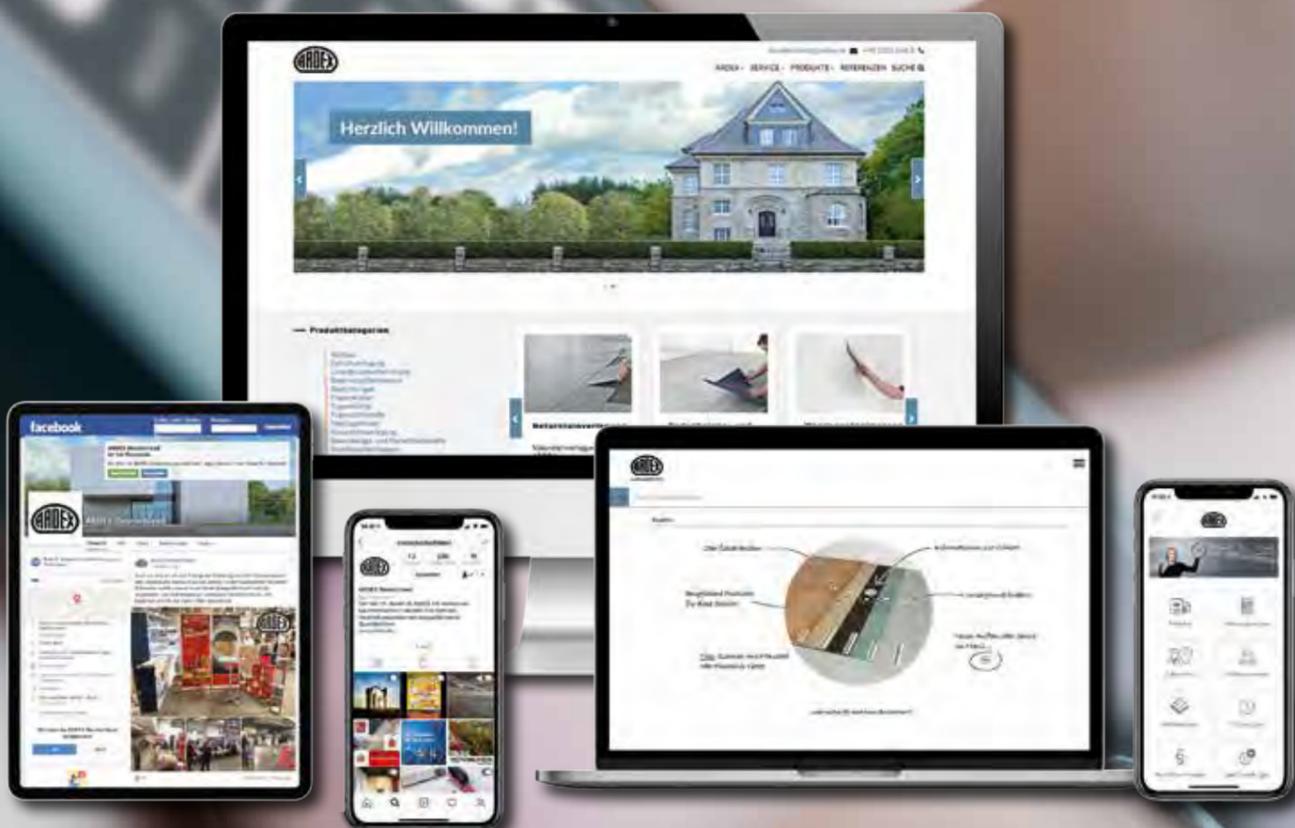
Mit der **AStone App** (verfügbar für Android und iOS) bietet ARDEX Natursteinverlegern ein praktisches Werkzeug für die tägliche Arbeit. Hier können Sie den gewünschten Naturstein auswählen, mit dem entsprechenden Anwendungsbereich kombinieren und schon bekommen Sie die richtige Produktempfehlung für die sichere Verlegung und Verfugung.



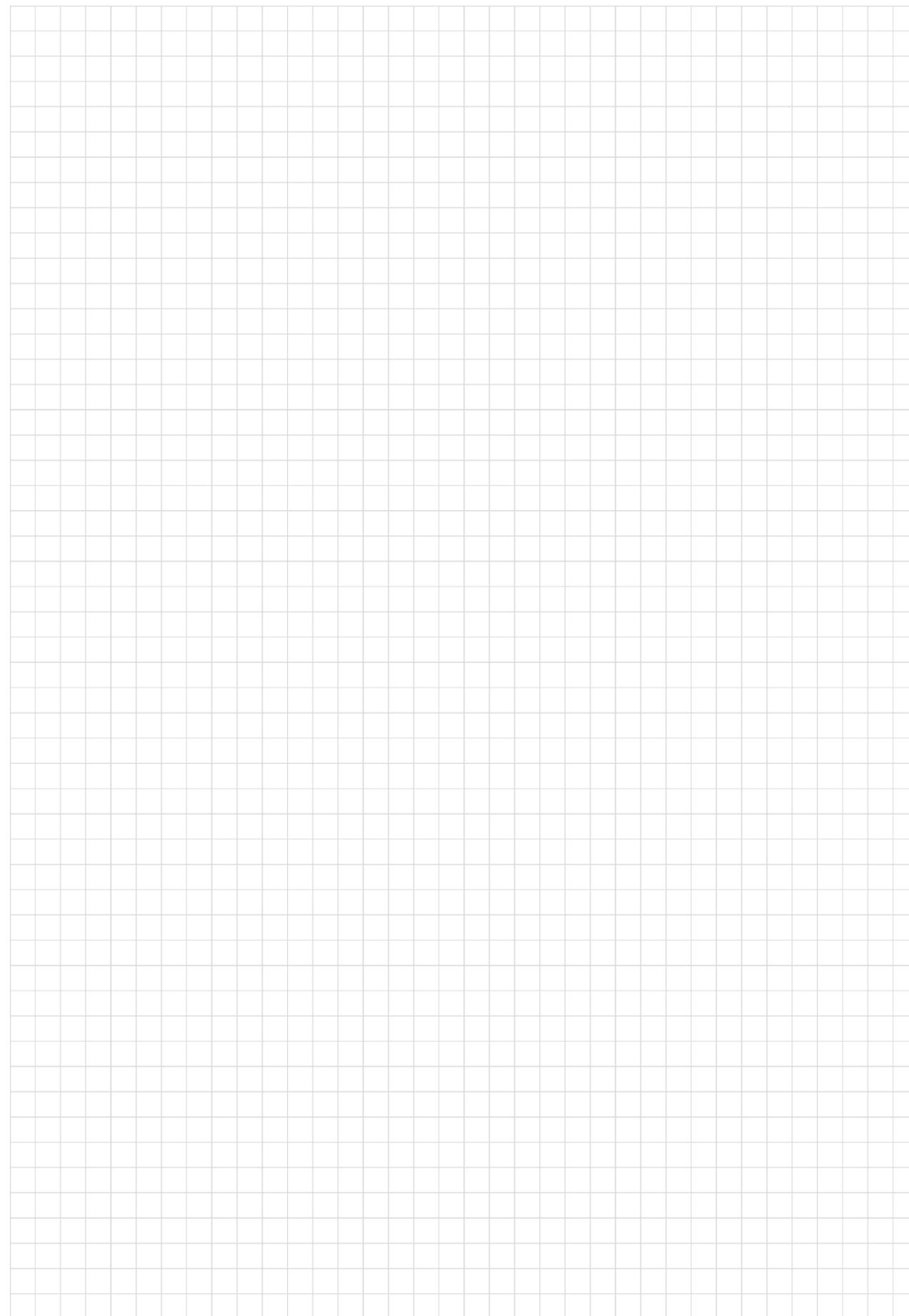
Mit unserem **YouTube-Kanal** öffnen wir einen weiteren Kommunikationsweg im Internet. Hier teilen wir unser praktisches Wissen und Erfahrungen aus unseren Produktschulungen und Seminaren. Wir geben Tipps, verraten Tricks und zeigen Produkte und Verarbeitungsmethoden.



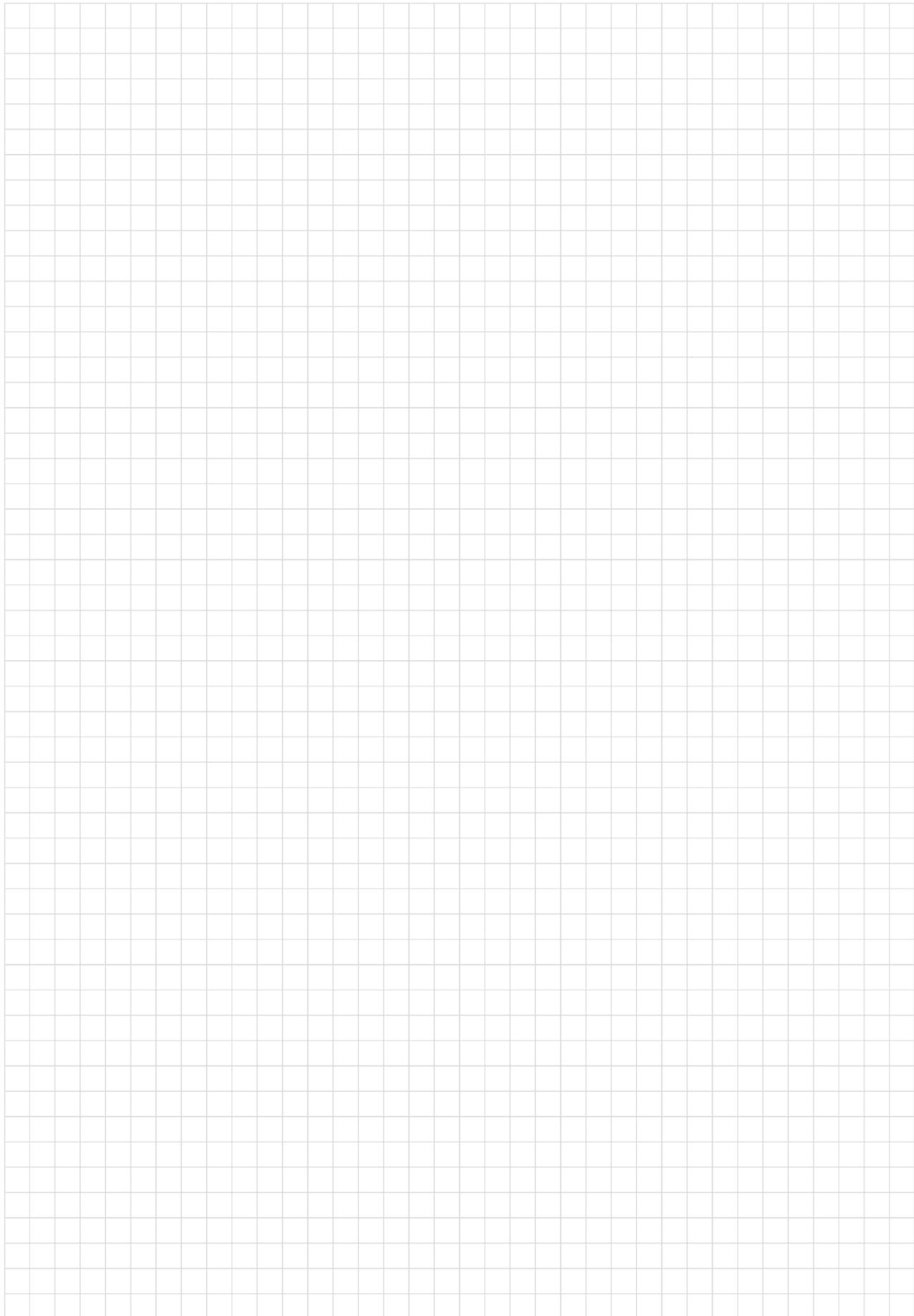
Einfach den **QR-Code** scannen und die digitalen Angebote sofort nutzen.



NOTIZEN



NOTIZEN



Die in diesem Katalog wiedergegebenen Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede unbefugte Nutzung ist unzulässig und kann Unterlassungs- und Schadensersatzansprüche nach sich ziehen.

Bitte beachten Sie die Angaben in den Technischen Datenblättern. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen und Ausführung der Arbeiten haben. Länderspezifische Regelungen, die auf regionalen Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien beruhen, können zu spezifischen Verarbeitungsempfehlungen führen.