



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

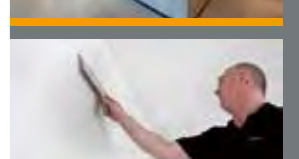
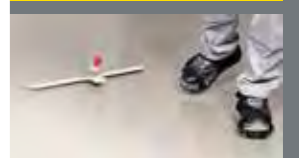
Nachhaltiges Bauen

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.

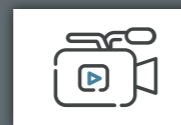
Du möchtest ein umfangreicheres Projekt planen? Über den Projektplaner kannst du direkt mit deinem Smartphone die Räume ausmessen. Dann werden dir automatisch die entsprechenden Aufbauten angezeigt. So hast du die benötigten Produkte immer im Überblick.



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 Kaltselbstklebehahn (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

BODENSPACHTELMASSEN

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 Faserarmierter 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

WANDSPACHTELMASSEN

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.

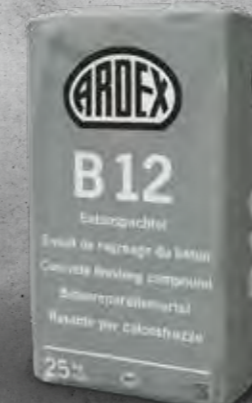
* Zugelassen: a) zur Befestigung von Dübeln und Ankern,
 b) zur Ausbesserung von Bauteilen aus Beton und Stahlbeton nach DIN 1045, die einer über die üblichen natürlichen klimabedingten Temperaturen hinausgehenden Wärmebeanspruchung nicht ausgesetzt sind.

** auf Anfrage

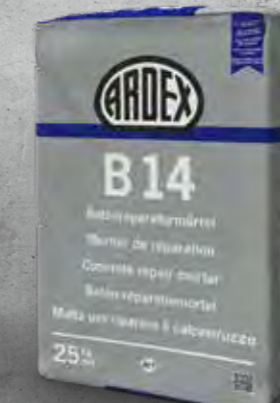
Die ARDEX B-Produktreihe: Für schöneren Beton.



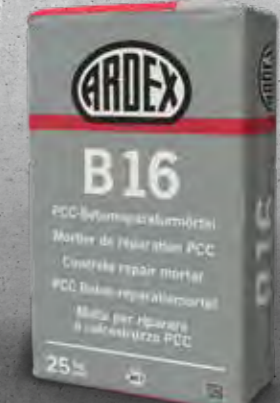
ARDEX B 10
Betonfeinspachtel



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, Schlitzern 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, Geländerhandläufen, 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
Haftschiämme, feinkörnig	1:1	0–2	1:1	0,27	0,22	—	—
Spritzbewurf Haftschiämme, 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 kellengerechte 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

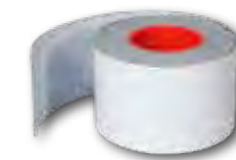
(DIN 52123, 12): ≤ –30 °C

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 Speziessand 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	35	30	
nach 28 Tagen	45	35			
Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag	5,0	4,0	-	
	nach 3 Tagen	6,0	5,0		
nach 28 Tagen	7,0	6,0			
ARDEX A 38 4 Stunden- Estrichbindemittel	Mischungsverhältnis		1:4		1:5
	Festigkeitsklasse		CT-C45-F5	CT-C40-F5	CT-C35-F4
	Druckfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag	35	25	20
		nach 7 Tagen	45	40	30
nach 28 Tagen	50	45	40		
Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag	4,5	4,0	3,5	
	nach 7 Tagen	5,0	4,5	4,0	
nach 28 Tagen	5,5	5,5	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	45	40	30
nach 28 Tagen	50	45	40		
Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag	4,0	3,5	3,0	
	nach 7 Tagen	5,0	4,0	3,5	
nach 28 Tagen	6,0	5,0	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	50	45	40
nach 28 Tagen	55	50	45		
Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag	4,0	3,5	3,5	
	nach 7 Tagen	6,0	5,5	4,5	
nach 28 Tagen	7,0	6,0	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

**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 P 4 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

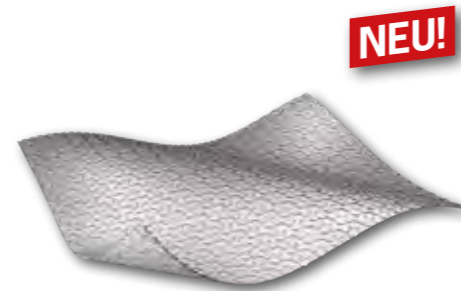
ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung

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	6 Rollen 120 m ²
1 Karton, 25 Platten 1,00 x 0,80 m	41971	8 Karton 160 m ²
40 24705 41970 3		
40 24705 41971 0		



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	24 Rollen
40 24705 73249 9		
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	10 Kartons
40 24705 73205 5		



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

Randstreifenstärke: 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

Randstreifenstärke: 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

Lösemitzelfreies, niedrigviskoses, ungefülltes Zweikomponenten-Epoxidharz.

Für innen und außen, Boden

Lösemitzelfrei
Chemikalienbeständig
Roll- und streichfähig
Leicht verarbeitbar
Hohe Haftfestigkeit
Zweikomponentig

Einsatzbereich

Absperrung 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 Absperrn 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

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

Lösemitzelfreies, pastöses, ungefülltes Zweikomponenten-Epoxidharz.

Für innen und außen, Wand und Boden

Lösemitzelfrei
Chemikalienbeständig
Roll- und streichfähig
Hohe Haftfestigkeit
Leicht verarbeitbar

Einsatzbereich

Grundierung und Absperrung 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 Absperrn 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

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 Wellenver- binder	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 Untergründoberflächen, 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 Untergründoberflächen z. B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfatestrichen und Calciumsulfat-Fließestrichen
- Grundieren von Zementestrichen und Betonböden

Als Haftbrücke auf glatten Betonböden, besonders verdichteten Zementestrichen, vergüteten Calciumsulfatestrichen, Terrazzo, Sandstein, Fliesen- und Plattenbelägen

Als Haftbrücke auf Altuntergründen mit anhaftenden Spachtelmassen- und Klebstoffresten

Als 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 Steinholzestrichen
- schlecht abgesandeten Gussasphaltestrichen/alten Gussasphaltpöden
- Altuntergründen mit festhaftenden Spachtelmassen und Klebstoffresten
- Altuntergründen mit wasserlöslichen Klebstoffresten wie z.B. Sulfitablaugeklebstoffen
- 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-Fließ- estrichen 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 Nuttschicht 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 Nuttschicht 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, Dauerwasserbereichen, 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



ARDEX K 55

Schnellspachtelmasse

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

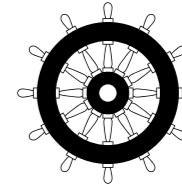
Mit ARDURAPID®-Effekt
Für Reparatur- und Renovierungsarbeiten.
Mindestens 24 Monate lagerfähig.

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): ZP 1 = Zementhaltiges Produkt, chromatarm
GISCODE (Latex): D 1 = 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:
– Trockeneestrichen
– Holzspanplatten
– Holzdielenböden
– Untergründen mit alten wasserfesten Klebstoff- und Spachtelmasse- und Resten 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

Dünneestrich

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 begehrbar
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

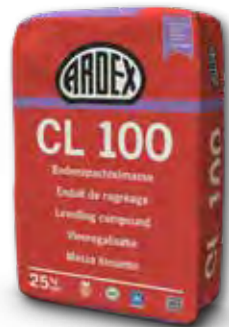
Zement-Basis.
Für innen
Für Schichtdicken bis 5 mm

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 Klebstoffund Spachtelmasse- resten 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

EINSATZBEREICH SPACHELMASSEN

Bodenspachtelmasse für den Innenbereich	Schichtdickenbereich in mm																																				
	0	1	1,5	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30					
ARDEX A 45																																					
ARDEX A 45 FEIN																																					
ARDEX FIX Blitzspachtel																																					
ARDEX K 15 DR																																					
ARDEX K 33																																					
ARDEX K 39																																					
ARDEX K 40																																					
ARDEX K 55																																					
ARDEX K 60																																					
ARDEX K 71																																					
ARDEX K 80																																					
ARDEX K 66 F																																					
ARDEX K 22 F																																					
ARDEX CL 50																																					
ARDEX CL 100																																					
ARDEX CL 200																																					
ARDEX CL 300																																					
Bodenspachtelmasse im Außenbereich																																					
ARDEX A 46																																					
ARDEX K 36 NEU																																					
ARDEX K 301																																					

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

TECHNISCHE DATEN SPACHELMASSEN

Bodenspachtelmasse für den Innenbereich	Anmischverhältnis Wasser/Pulver	Materialbedarf	Verarbeitungszeit (+20 °C)	Begehbarkeit	Trocknung / Verlegereife (+20 °C)
ARDEX A 45	5,5 l / 25 kg	ca. 1,60 kg/m ² und mm	ca. 15 Min.	nach ca. 60 Min.	nach ca. 60 Min.
ARDEX A 45 FEIN	6,75 – 8,0 l / 25 kg	ca. 1,25 kg/m ² und mm	ca. 15 Min.	nach ca. 60 Min.	nach ca. 60 Min.
ARDEX FIX Blitzspachtel	0,33 l / 1 kg	ca. 1,15 kg/m ² und mm	ca. 5 Min.	nach ca. 30 Min.	nach ca. 30 Min.
ARDEX K 15 DR	6,25 l / 25 kg	ca. 1,40 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2 Std.	5 mm nach 12 Stunden 10 mm nach 24 Stunden
ARDEX K 33	5,75 l / 25 kg	ca. 1,50 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2 – 3 Std.	nach ca. 1 Tag ab 10 mm nach ca. 3 Tagen
ARDEX K 39	6,0 – 6,25 l / 25 kg	ca. 1,50 kg/m ² und mm	ca. 40 Min.	nach ca. 2 – 3 Std.	bis 5 mm nach ca. 1 Tag bis 10 mm nach ca. 2 Tagen
ARDEX K 40	6,0 – 6,25 l / 25 kg	ca. 1,50 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2 Std.	5 mm nach 6 Stunden 10 mm nach 12 Stunden 20 mm nach 24 Stunden
ARDEX K 55	5,25 l / 20 kg	ca. 1,40 kg/m ² und mm	ca. 15 Min.	nach ca. 60 Min.	nach ca. 60 Min.
ARDEX K 60	20 kg Pulver : 4,95 kg Latexkomponente	ca. 1,60 kg/m ² und mm	ca. 20 Min.	nach ca. 2 Std.	3 mm nach 12 Stunden 5 mm nach 24 Stunden 10 mm nach 48 Stunden
ARDEX K 71	4,5 l / 25 kg	ca. 1,4 kg / m ² und mm	ca. 25 Min.	nach ca. 2 Std.	3 - 20 mm nach ca. 24 Stunden 20 - 50 mm nach ca. 48 Stunden
ARDEX K 80	4,75 – 5,0 l / 25 kg	ca. 1,65 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2 Std.	diffusionsoffene Beläge nach 1 Tag diffusionsdichte Beläge bis 10 mm nach 1 Tag bis 30 mm nach 3 Tagen bis 50 mm nach 7 Tagen
ARDEX K 66 F	6,0 l / 25 kg	ca. 1,20 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2 Std.	nach ca. 12 Stunden ab 10 mm Schichtdicke nach ca. 24 Stunden bis 30 mm nach ca. 48 Stunden
ARDEX K 22 F	5,25 – 5,75 l / 25 kg	ca. 1,50 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 90 Min.	bis 3 mm nach ca. 1 Tag
ARDEX CL 50	6,0 – 6,25 l / 25 kg	1,50 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 3 Std.	Fliesen nach Begehbarkeit 2 mm nach ca. 24 Std. 5 mm nach ca. 48 Std.
ARDEX CL 100	6,0 l / 25 kg	1,50 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2-3 Std.	5 mm nach 24 Std. 10 mm nach 48 Std.
ARDEX CL 200	5,25 – 5,75 l / 25 kg	1,50 kg/m ² und mm	ca. 45 Min.	nach ca. 90 Min.	3 mm nach 24 Std. jeder weitere mm 24 Std.
ARDEX CL 300	5,75 l / 25 kg	1,50 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2-2 Std.	Fliesen nach Begehbarkeit 10 mm nach ca. 1 Tag 20 mm nach ca. 3 Tagen
Bodenspachtelmasse für den Außenbereich					
ARDEX A 46	6,0 – 7,0 l / 25 kg	ca. 1,40 kg/m ² und mm	ca. 15 – 20 Min.	nach ca. 2 – 3 Std.	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 bis 30 mm nach ca. 10 Tagen
ARDEX K 36 NEU	5,75 l / 25 kg	ca. 1,60 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2 Std.	nach Begehbarkeit
ARDEX K 301	5,0 l / 25 kg	ca. 1,60 kg/m ² und mm	ca. 30 – 45 Min.	nach ca. 2 – 3 Std.	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

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.



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, Duschbereichen 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, Duschbereichen, 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.
Begehrbarkeit (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 originalverschllossenen 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.

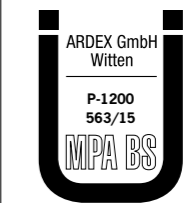
Für innen und außen, Boden

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, Duschbereichen 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.
Begehrbarkeit (+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 originalverschllossenen 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 Bauregelliste 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 Sanitär-räumen 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.

GISSCODE: ZP1 (Reaktivpulver),
D1 (Acrylatdispersion)
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen; ARDEX 8
Acrylatdispersion frostsicher lagern



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 Bauregelliste & 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, Sanitär-räumen, 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 NaBräumen, 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.



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.

GISSCODE: 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

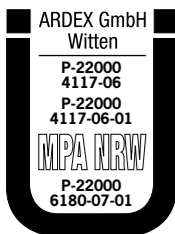
Für innen und außen, Wand und Boden

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
GISSCODE: PU 40 = PU-Systeme, lösemittelfrei, gesundheitsschädlich, sensibilisierend
Lagerung: In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.



ARDEX 8 Acrylatdispersion

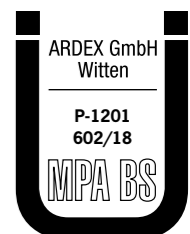
Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
20 kg Eimer	58162 40 24705 58162 2	24 Eimer
5 kg Eimer	58161 40 24705 58161 5	72 Eimer

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



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



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
6 kg Eimer mit Deckel-einheit	32434 40 24705 32434 2	70 Eimer
12 kg Eimer mit Deckel-einheit	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

Schnittthemmendes 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








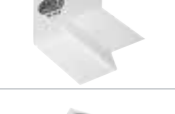





lagerfähig.

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

Untergründe außen Wandflächen

Beton			•		•	
Zementputz			•		•	
Kalk-Zementputz			•		•	

Untergründe außen Bodenflächen

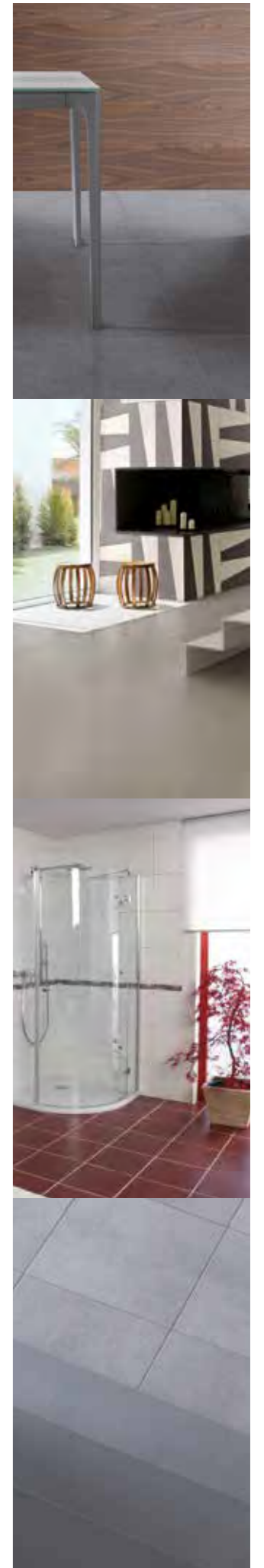
Beton			•		•	•
Zementestrich			•		•	•
ARDEX A 38 4-Stunden Estrichbindemittel			•		•	•
Vorh. Fliesenbelag			•		P4 READY/EP 2000	P4 READY/EP 2000

Dünn- und Mittelbettmörtel

Mittel- und Dickbettmörtel

Epoxidharz

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





ARDEX X77 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 X77 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 X77 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 X77 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 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^{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 Verfügu ng 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/FE/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.

Begehbarkeit (+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
Ausblühungsfrei 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 weicher, softer Mörtelkonsistenz, die eine vollsatte 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 Verfügu ng 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/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.

Begehbarkeit (+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 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 78, 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.
Begehbarkeit (+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

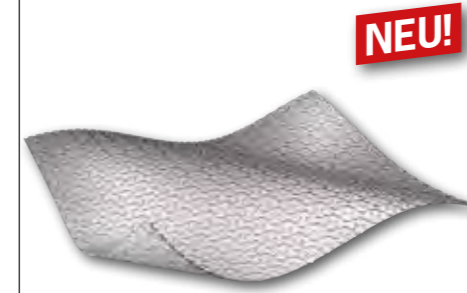
Einsatzbereich

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 Begehbarkeit.

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.
Begehbarkeit (+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 4	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 Reinigungs-komponenten 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

Silikondichtstoff (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

Silikondichtstoff 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

Silikondichtstoff 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

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 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, Solnhofer 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.

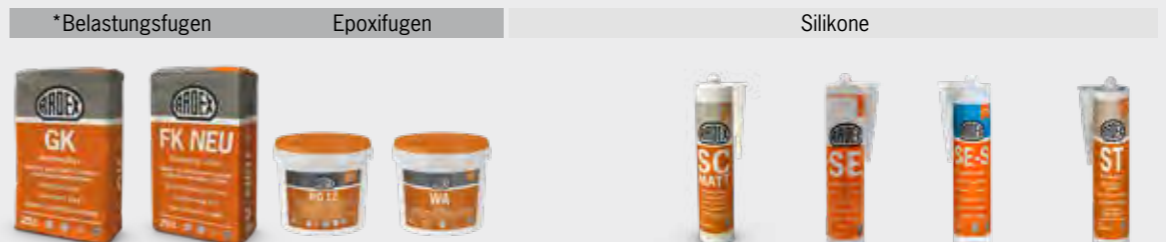
ARDEX Fugenmörtel- farbsortiment

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
– 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/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
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 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

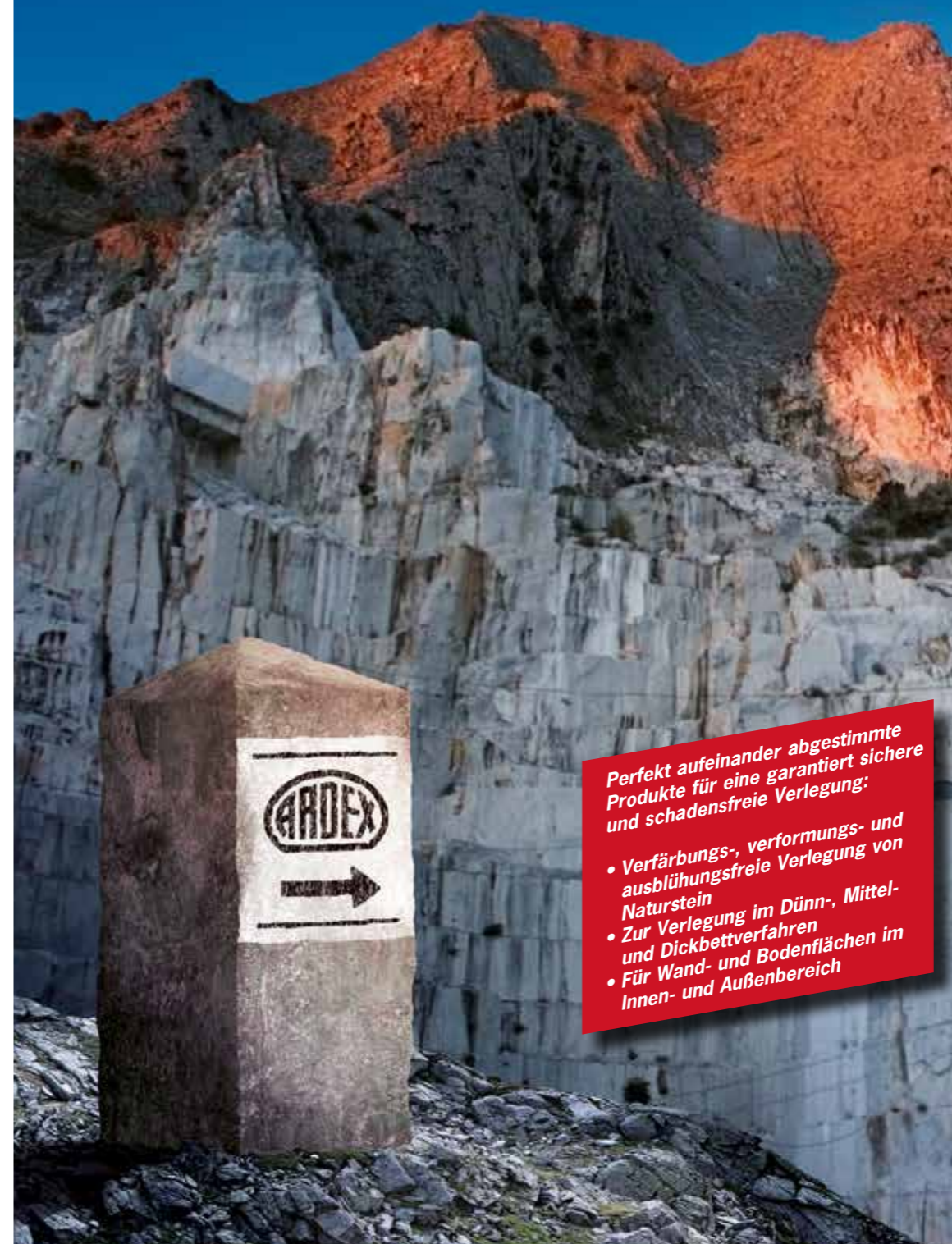
Lagerung:

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



ANWENDUNGS- EMPFEHLUNG ARDEX BODENBELAGS- KLEBSTOFFE

	Universal	Individual	Elastische Beläge	Lino	Teppich	Spezial
Universal	ARDEX AF 2224 Universalkleber	ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig*				
Elastische Beläge	ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge					
	ARDEX AF 139 NEU! Kleber für PVC-freie Beläge					
	ARDEX AF 140 Faserarmierter Kleber für 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						
Lino	ARDEX AF 785 Linoleumkleber					
Teppich	ARDEX AF 230 Teppich- und Nadelvlieskleber					
	ARDEX AF 270 Textilbelagskleber					
	ARDEX AF 290 Hochscherfester Teppichkleber					
Spezial	ARDEX AF 495 2K-PU Kleber					
	ARDEX AF 635 Lösemittelfreier Kontaktkleber					
	ARDEX AF 800 Universalfixierung					
	ARDEX AF 825** Fixierung für SL-Fliesen					
Montage	ARDEX CA 20 P Montagekleber auf SMP-Basis					

Elastische Beläge		
PVC-Beläge	PVC-freie Beläge	CV-Beläge
homogen	Fliesen/Planken	auf Schaum
PVC-Verbundbeläge mit und ohne Vliesrücken	Bahnenware	auf Vlies
Designbelag		
Gummibeläge	Linoleum	
Plattenware	Bahnenware	Bahnenware
Bahnenware	Plattenware	Plattenware
Plattenware	Korkment	Korkment
Beste Produktempfehlung		
Alternativ-Empfehlung (Klebung möglich)		

Beste Produktempfehlung Alternativ-Empfehlung (Klebung möglich)

Textilbeläge

Teppich-/textile Bodenbeläge		Sisal und Kokos
mit textilem Zweitrücken	mit Vliesrücken	ohne Rückenausstattung
mit PUR-Rücken	latexiert	mit Latexschaum
Webware	Webware	mit PVC-Beschichtung
Nadelvlies	Prallwände	
SL-Fliesen		
Beste Produktempfehlung		
Alternativ-Empfehlung (Klebung möglich)		

* Als leitfähige Grundierung ARDEX AF 823 einsetzen

** Ableitfähige Verlegung unter Zugabe von ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz

Spezialanwendungen

Leitfähige Verlegung/Beläge			Montagearbeiten
Textil	SL-Fliesen	PVC	Beläge, Profile oder Leisten aus Textil, Gummi, PVC weichmacherfrei
Linoleum	Gummi		Beläge, Profile oder Leisten aus PVC
			Profile oder Leisten aus Metall, Holz
Beste Produktempfehlung			
Alternativ-Empfehlung (Klebung möglich)			

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG ARDEX PARKETTKLEBSTOFFE

		Parkett/Holz												
		Mosaikparkett	Hochkantlamellen	Stabparkett	Parkettstreifen	10 mm Lamarkett	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

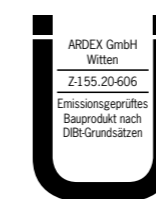
Verarbeitungsbedingungen

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.

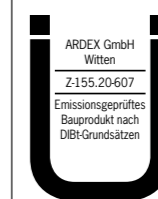
Reinigungsmittel: vor der Aushärtung: Wasser
Stuhlrolleignung: ja (Rollen nach EN 12529)
Fußbodenheizungseignung: ja
Shampooier- und Sprühextraktionseignung: ja

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



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 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
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



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 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
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 originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
12 kg Eimer	41207 40 24705 41207 0	44 Eimer



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 Plankendesignformaten
 • 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 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
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



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 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
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



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
GISCODE: RS10
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



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
GISCODE: RS10
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 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

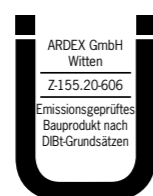
- Dispersionshaftklebstoff zum Kleben von:
- Homogenen und heterogenen PVC-Belägen
 - PVC-Weichsockelleisten
 - Treppenprofilen aus PVC und Kautschuk
 - Hohlkehlsokeln
 - Textilbelägen; auch störrischen Nadelvliesbelägen oder Webware
 - Prallwandbelägen
 - CV-Belägen
 - LVT/Designbodenbelägen
 - Dämmunterlagen
 - 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

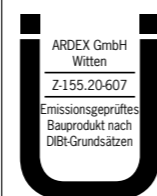
- Breites Anwendungsspektrum
- Sehr ergiebig
- Hohe Nachklebrigkeit
- Wasserablösbar
- Sehr emissionsarm

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 Untergründoberfläche 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
AF 181 W	B2	520 – 580 g/m ²
	Rolle	500 – 550 g/m ²
	A2	330 – 420 g/m ²
AF 185	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
AF 481	B10 – B15	1000 – 1500 g/m ²
	B3	800 – 1000 g/m ²
	B3 – B10	800 – 1000 g/m ²
AF 485	B6 – B10	800 – 1000 g/m ²
	B10 – B15	1000 – 1500 g/m ²
	A2	400 – 450 g/m ²
AF 490	B3 – B6	800 – 1000 g/m ²
	B6 – B8	800 – 1200 g/m ²
	B10 – B15	1000 – 1500 g/m ²
AF 495	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
AF 495	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® 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



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



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



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



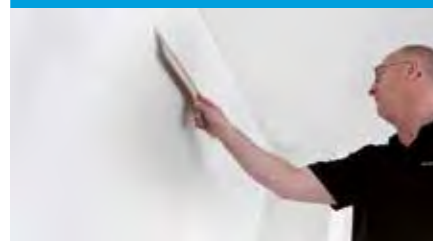
WANDSPACHTEL- MASSEN

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 R1 Renovierungsspachtel
ARDEX RF Kartuschenspachtel
ARDEX R4 RAPID Universal-Schnellspachtel
ARDEX F3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel
ARDEX F5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse
ARDEX F 11 Fassadenspachtel
ARDEX BU-R Armierungsgewebe

ANWENDUNGSÜBERSICHT WANDSPACHTELMASSEN



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	ARDEX P 4 READY	ARDEX P 4 READY	ARDEX P 4 READY	ARDEX P 4 READY	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 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

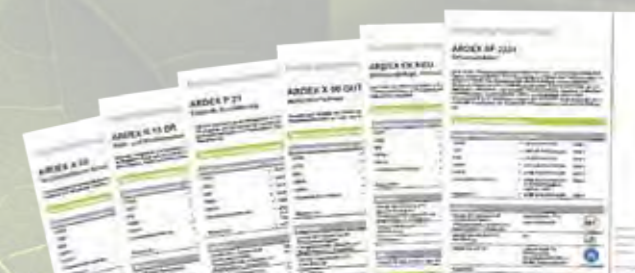
Gern beraten wir Sie bei Ihrem individuellen Bauprojekt – effektiv und nachhaltig!

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

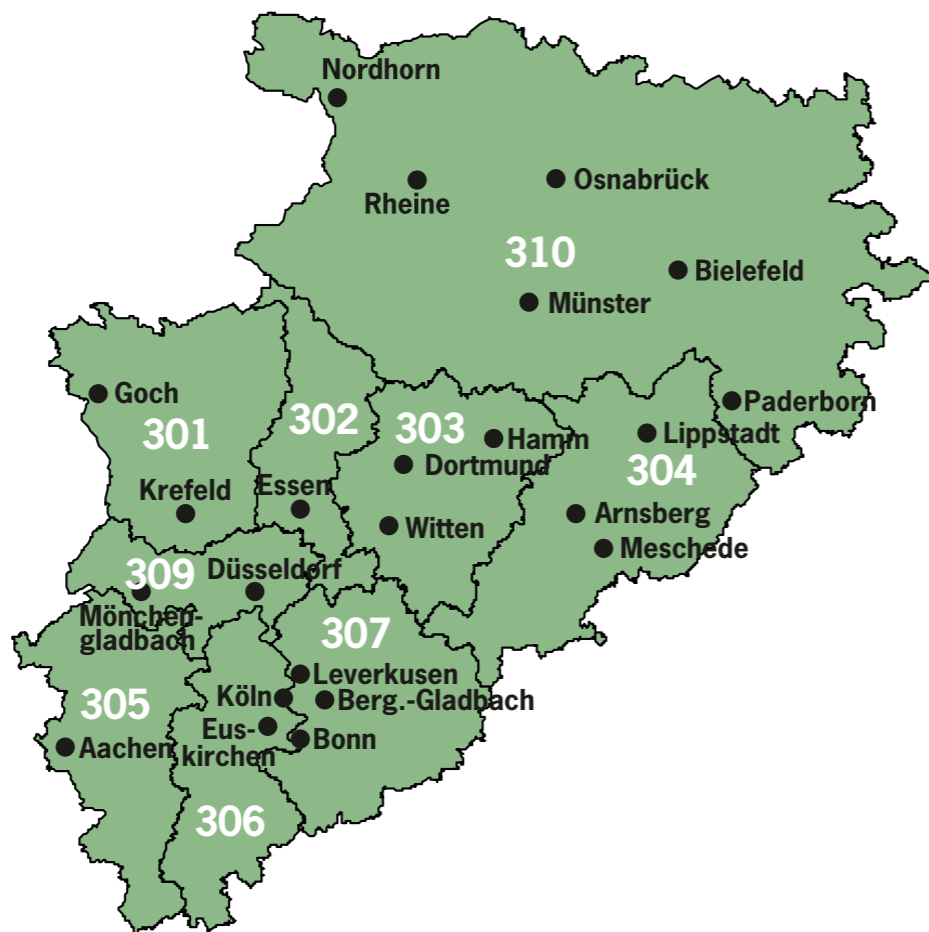
Lothar Heck
Mobil: 0160 90120790
lothar.heck@ardex.de

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

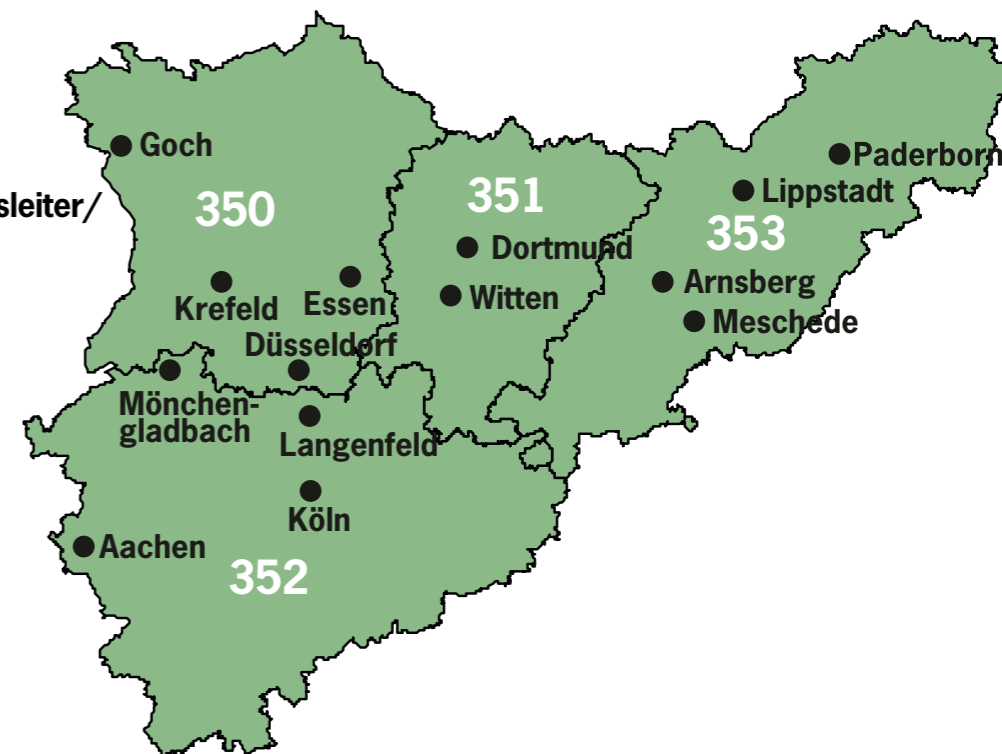
Lothar Heck
Mobil: 0160 90120790
lothar.heck@ardex.de

**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

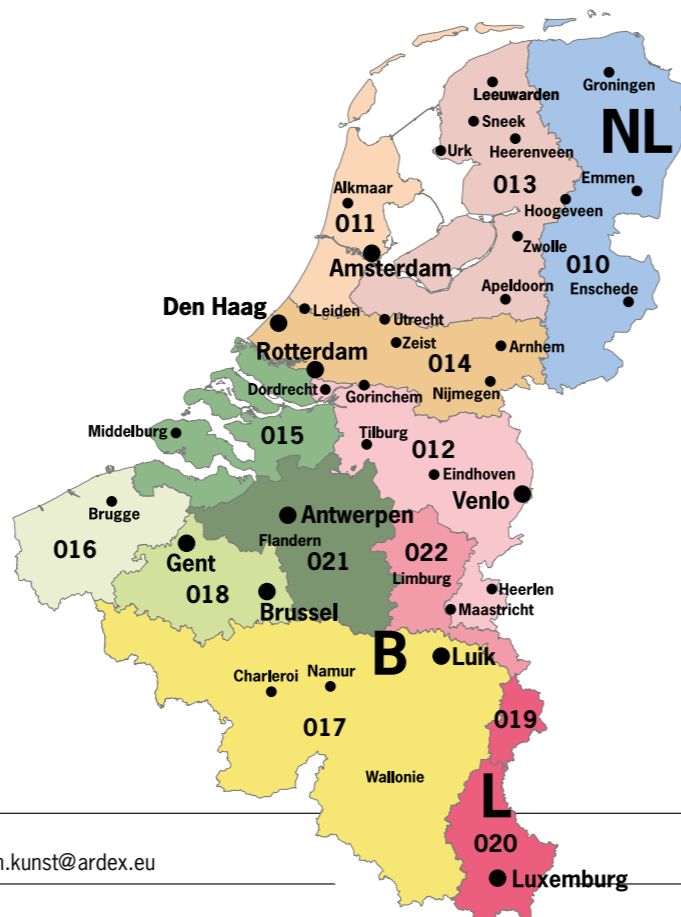
Jan Elbert de Jong
 Mobil: +31 651 792389
 dejong@ardex.eu

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

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.



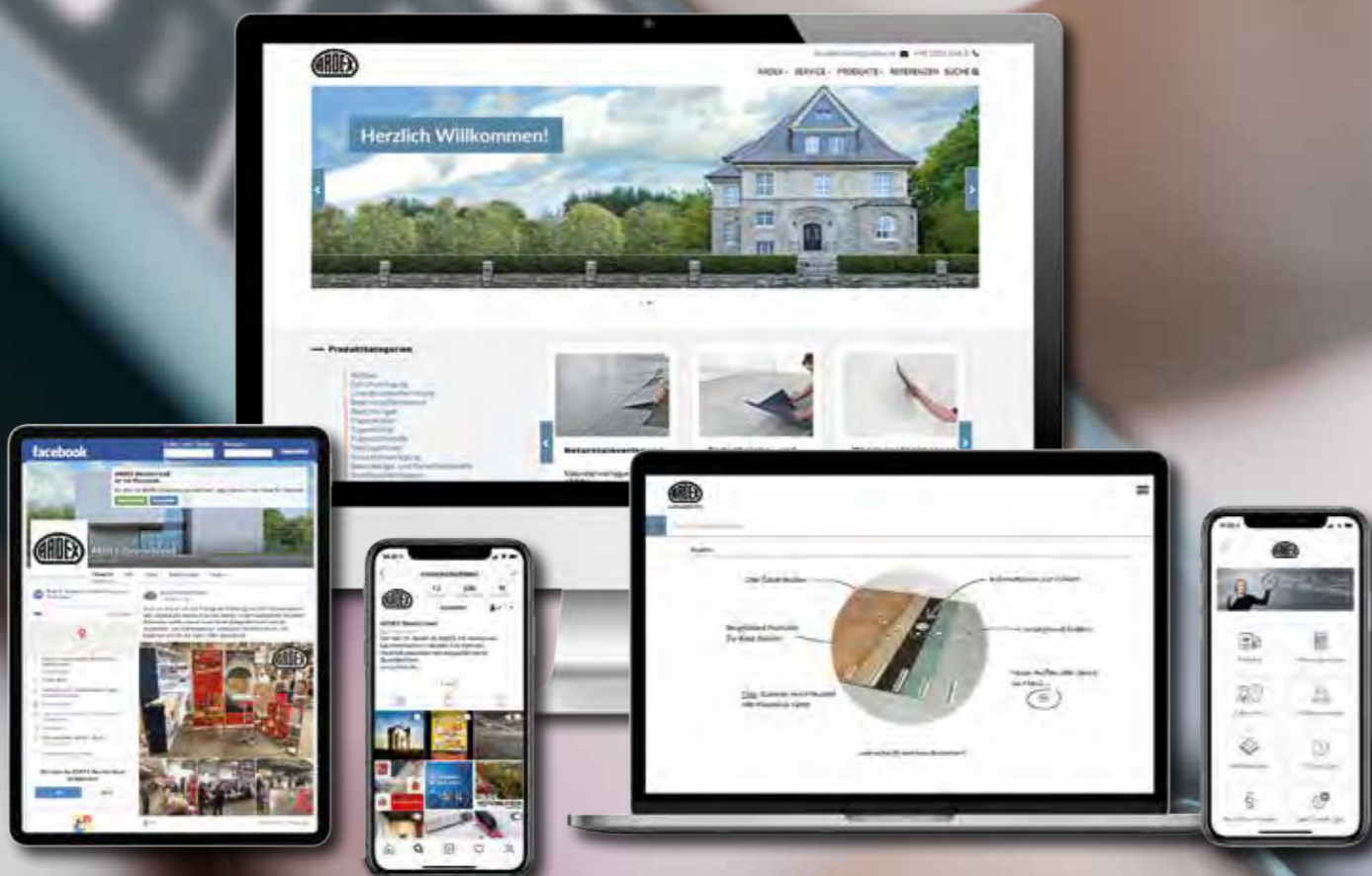
Mit der **AStone App** (verfügbar für Android und iOS) bietet ARDEX Natursteinverlegern ein praktisches Werkzeug für die tägliche Arbeit. Hier können Sie den gewünschten Naturstein auswählen, mit dem entsprechenden Anwendungsbereich kombinieren und schon bekommen Sie die richtige Produktempfehlung für die sichere Verlegung und Verfugung.



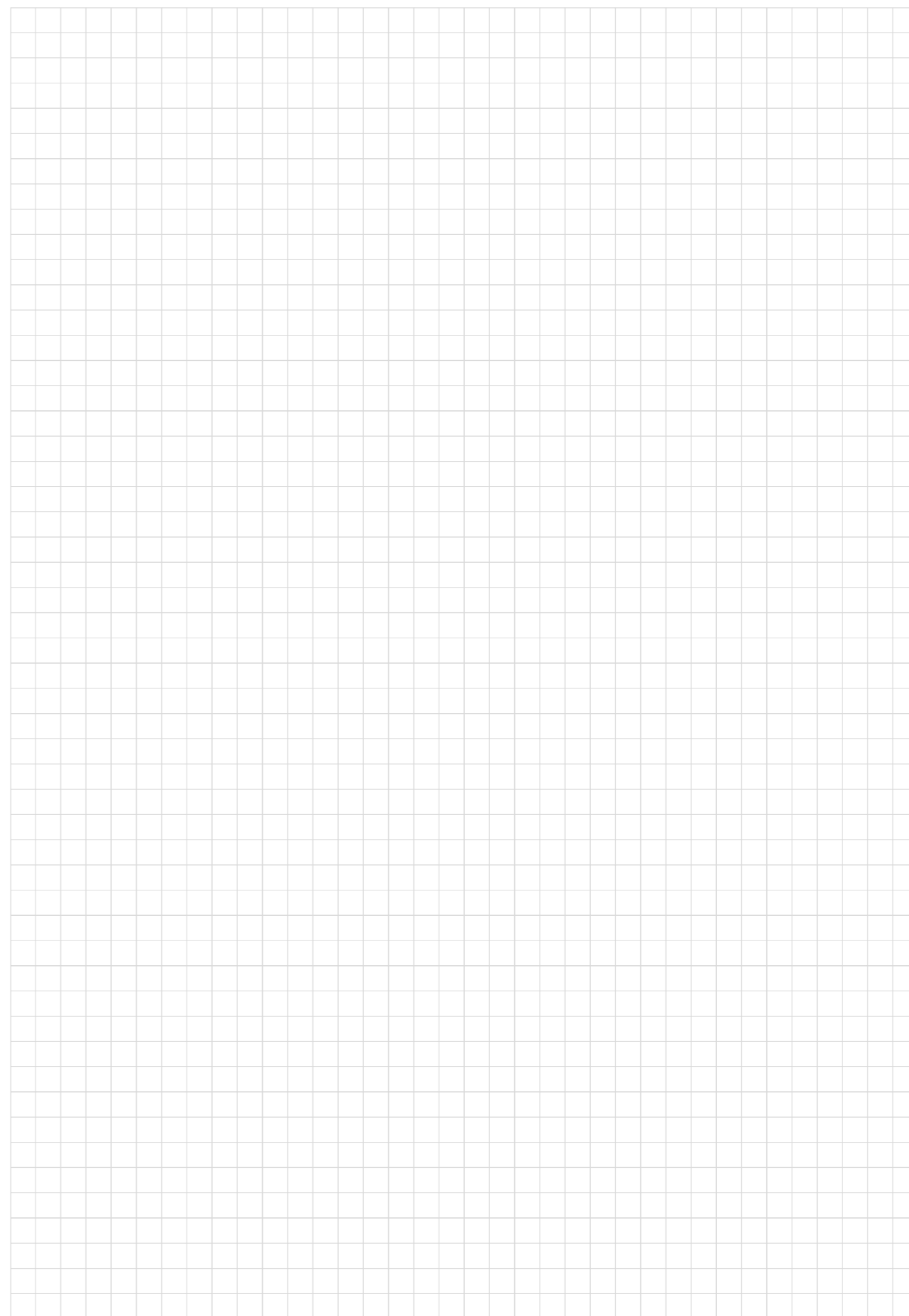
Mit unserem **YouTube-Kanal** öffnen wir einen weiteren Kommunikationsweg im Internet. Hier teilen wir unser praktisches Wissen und Erfahrungen aus unseren Produktschulungen und Seminaren. Wir geben Tipps, verraten Tricks und zeigen Produkte und Verarbeitungsmethoden.



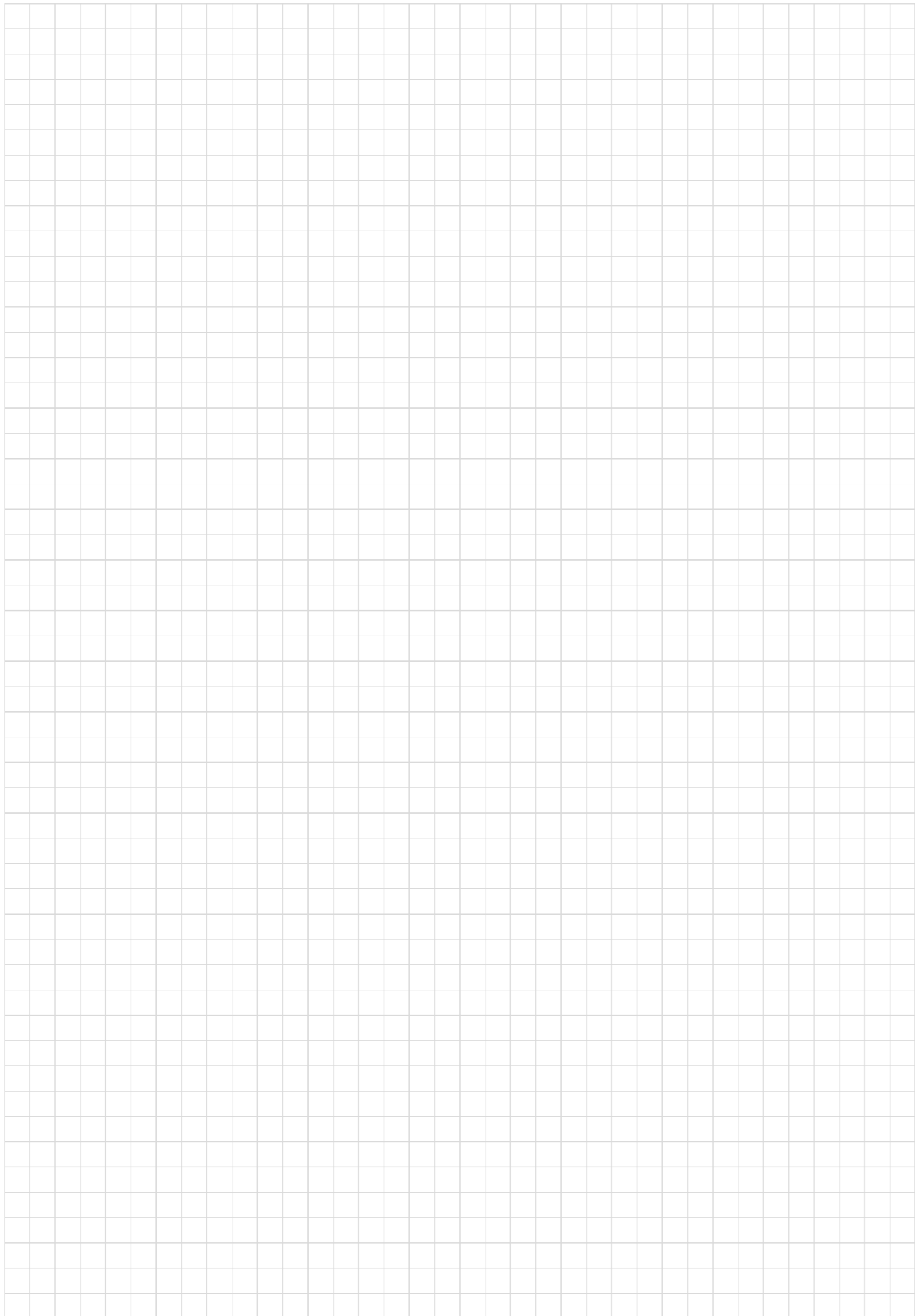
Einfach den **QR-Code** scannen und die digitalen Angebote sofort nutzen.



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.