



PRODUKT- PROGRAMM 2022



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

Nachhaltiges Bauen

Service-Hotline: +49 2302 664-511

Telefax: +49 2302 664-295

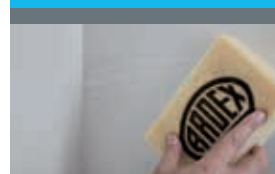
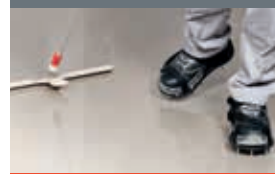
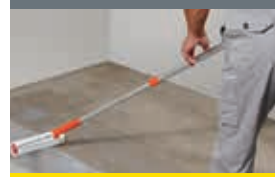
nachhaltigkeit@ardex.de

Auftragsbearbeitung

Service-Hotline: +49 2302 664-364

Telefax: +49 2302 664-240

	ROHBAU	6
	ESTRICHVERLEGUNG	16
	UNTERGRUNDVORBEREITUNG	24
	BODENSPACHTELMASSEN	34
	ABDICHTUNGEN	48
	FLIESENVERLEGUNG	58
	FUGENMÖRTEL	77
	NATURSTEINVERLEGUNG	96
BODENBELAGS- UND PARKETTKLEBSTOFFE		110
	PANDOMO®	128
WANDSPACHTELMASSEN		136
	ZUBEHÖR	148
	ANHANG	152



ROHBAU

ARDEX AM 100 Ausgleichsmörtel	11
ARDEX AR 300 Multimörtel	11
ARDEX B 10 Betonfeinspachtel	10
ARDEX B 12 Betonspachtel	10
ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel	10
ARDEX B 16 PCC-Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz	11
ARDEX BM Kaltselbstklebebahn (KSK-Bahn)	14
ARDEX BMP KSK Primer	15
ARDEX BM-T10 Verschweißungsband	15
ARDEX BM-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband	15
ARDEX E 100 Wittener Baudispersion	14
ARDEX M 4 Schnellmörtel	12
ARDEX QS Quarzsand	14
ARDEX S 33 Schnellmontagemörtel	12
ARDEX WSZ Schnellzement 32,5 R-SF	12

ESTRICHVERLEGUNG

ARDEX A 18 Haftschräume	19
ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel	19
ARDEX A 35 Schnellzement	19
ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel	20
ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich	20
ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement	20
ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement	21
ARDEX EP 25 Epoxiestrich	21
ARDEX SPS Spezialsand für ARDEX EP 25	22

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

ARDEX BU-R Armierungsgewebe	30
ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies	27
ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte	27
ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte	27
ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz	28
ARDEX EP 2001 Standfestes Epoxidharz NEU!	29
ARDEX FB Gießharz	29
ARDEX P 4 READY Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung NEU!	31
ARDEX P 6 READY Universal Spritz- und Rollgrundierung NEU!	32
ARDEX P 21 Füllende Grundierung	30
ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion	31
ARDEX P 52 Grundierkonzentrat	31
ARDEX P 51 READY Gebrauchsfertige Grundierung NEU!	32
ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung NEU!	32
ARDEX P 82 Kunstharz-Voranstrich	33
ARDEX PU 30 1K-PU Grundierung	33
ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz	29
ARDEX P 10 SR 2-K Schnellreparaturharz	30
ARDEX TP 10 Randdämmstreifen NEU!	28
ARDEX TP 50 Randdämmstreifen	28

BODENSPACHTELMASSEN

ARDEX A 45 Standfeste Füllmasse	38
ARDEX A 45 FEIN Standfeste Spachtelmasse, fein	38
ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel	38

ARDEX FIX Blitzspachtel	39
ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse	39
ARDEX K 33 Universalspachtelmasse	39
ARDEX K 36 NEU Ausgleichsmasse, innen und außen	40
ARDEX K 39 Reaktivierbare Bodenspachtelmasse	40
ARDEX K 40 Premium Bodenspachtelmasse	40
ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse	41
ARDEX K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis	41
ARDEX FA 20 Faserarmierte Bodenspachtelmasse	42
ARDEX K 22 F Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert	42
ARDEX K 80 Dünnestrich	42
ARDEX K 301 Außenspachtelmasse	43
ARDEX E 25 Kunstharzdispersion	43
ARDEX AR Glasfaser	43
ARDEX CD 50 P 2 KEpoxy Grundierung auf Bodenspachtelmasse	44
ARDEX CD 50 S 2 KPU Versiegelung auf Bodenspachtelmasse	44

ABDICHTUNGEN

ARDEX 7 + 8 Dichtkleber	53
ARDEX 8 + 9 Dichtmasse	52
ARDEX Billy Click Montagehilfe	54
ARDEX EP 500 Epoxigrundierung	54
ARDEX S 1-K/S 1-KC Dichtmasse	51
ARDEX S 2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse	53
ARDEX S 2-K C Farbkonzentrat	54
ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschäume	51
ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung	51
ARDEX SK 100 W TRICOM Dichtbahn	52
ARDEX SK 4 PROTECT Schnittschutzband	55
ARDEX SK 12 / SK 12 BT TRICOM Dichtbänder	55
ARDEX SK TRICOM Dichtset	56
ARDEX Dichtset, hochbelastbar	57

FLIESENVERLEGUNG / FLIESENKLEBER

ARDEX AR 300 Multimörtel	75
ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel	70
ARDEX E 90 Kunstharzvergütung	74
ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber	71
ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß	71
ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel	72
ARDEX S 21 Schnellmörtel	71
ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber	72
ARDEX S 48 Hochflexibler Dünnbettmörtel	74
ARDEX WA Epoxikleber	75
ARDEX X 6 Flexkleber	64
ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel	64
ARDEX X 7 G PLUS Flexmörtel	65
ARDEX X 7 G S Flexkleber, schnell	65
ARDEX X 30 Verlegemörtel	73
ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel	73
ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber	67
ARDEX X 77 S MICROTEC Flexkleber, schnell	68
ARDEX X 77 W MICROTEC Flexkleber, weiß	66
ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden	68
ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell	69
ARDEX X 90 MICROTEC 3 Flexkleber	70

FUGENMÖRTEL / FUGENDICHTSTOFFE

ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber	90
ARDEX FK NEU Belastungsfuge, schnell	86
ARDEX G4 BASIC 1-6 Fugenmörtel	81
ARDEX G5 BASIC 2-15 Fugenmörtel	81
ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel	82
ARDEX G7 FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel	82
ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell	83
ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell	84
ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel	85
ARDEX GK Belastungsfuge	86
ARDEX RG 12 1-6 Feine Epoxifuge	86
ARDEX RG Cleaner Epoxi Reiniger	87
ARDEX SC MATT Silicon Matt	88
ARDEX SE Sanitär-Silicon	88
ARDEX SG Glättmittel	90
ARDEX SN Neutral-Silicon	89
ARDEX ST Naturstein-Silicon	89
ARDEX WA Epoxifuge	87

NATURSTEINVERLEGUNG

ARDEX A 14 Bindemittel für Drainagemörtel	103
ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel	100
ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich	104
ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell	106
ARDEX GK Belastungsfuge	107
ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel	105
ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber	99
ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß	99
ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel	99
ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber	100
ARDEX ST Naturstein-Silicon	107
ARDEX X 30 Verlegemörtel	104
ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel	104
ARDEX X 77 MICROTEC Flexkleber	101
ARDEX X 77 S MICROTEC Flexkleber, schnell	102
ARDEX X 78 MICROTEC Flexkleber, Boden	102
ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell	103

BODENBELAGS- UND PARKETTKLEBSTOFFE

ARDEX AF 2224 Universalkleber	117
ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig	117
ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge	118
ARDEX AF 140 Faserarmerter Kleber für PVC-Designbeläge	118
ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge	118
ARDEX AF 180 SMP Kleber für elastische Beläge	119
ARDEX AF 181 W SMP Wandkleber für LVT Beläge	119
ARDEX AF 185 Rollkleber für Designbeläge	119
ARDEX AF 785 Linokleber	120
ARDEX AF 230 Schneller Teppichkleber	120
ARDEX AF 270 Textilbelagskleber	120
ARDEX AF 290 Hochscherfester Teppichkleber	121
ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber	121
ARDEX AF 480 Hartelastischer Parkettkleber	121
ARDEX AF 481 Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel	122

ARDEX AF 485 Schubfester Parkettkleber	122
ARDEX AF 490 2-K PU Parkettkleber	123
ARDEX AF 495 2-K PU Kleber	123
ARDEX AF 635 Lösemittelfreier Kontaktkleber NEU!	124
ARDEX AF 660 Kontaktkleber	124
ARDEX AF 800 Universalfixierung	125
ARDEX AF 823 Leitfähige Grundierung	125
ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz	125
ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen	126
ARDEX CA 20 P SMP-Montagekleber	126
ARDEX CW Reinigungstücher	126

PANDOMO®

PANDOMO® W1 2.0 Dekorspachtelmasse	130
PANDOMO® W3 2.0 Dekorspachtelmasse, Betongrau	130
PANDOMO® CC Farbkonzentrat	130
PANDOMO® PR Voranstrich und Haftbrücke	131
PANDOMO® SP-SL Steinöl	131
PANDOMO® Impregnation Oberflächenschutz	131
PANDOMO® SP-F Porenfüller	132
PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung	132
PANDOMO® BASIC CLEANER Grundreiniger NEU!	132
PANDOMO® CLEANER Unterhalts- und Repairreiniger NEU!	133
PANDOMO® CARE & CLEAN Unterhaltungspflege NEU!	133
PANDOMO® SP-GS Seidenglanz-Siegel	133
PANDOMO SP-MS Seidenmatt-Siegel	134

WANDSPACHTELMASSEN

ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel	140
ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächenspachtel mit Citrusduft	140
ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel	140
ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel	141
ARDEX A 826 Finishspachtel	141
ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse	141
ARDEX A 900 Reparaturspachtel	142
ARDEX A 930 Wandmörtel, außen und innen	142
ARDEX A 950 Flexspachtel, grau	142
ARDEX R 1 Renovierungsspachtel	143
ARDEX RF Kartuschenspachtel	143
ARDEX R 4 RAPID Universal-Schnellspachtel	143
ARDEX BU-R Armierungsgewebe	145
ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel	144
ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse	144
ARDEX F 11 Fassadenspachtel	144

ZUBEHÖR

ARDEX Anrührreimer	150
ARDEX Wassereimer	150
ARDEX Handschwamm	150
ARDEX DUSTINATOR	150
ARDEX Nivelliersystem	150



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 Kaltselfstklebebahn (KSK-Bahn)

ARDEX BM-P KSK-Primer

ARDEX BM-T 10 Verschweißungsband

ARDEX BM-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband

SYSTEMÜBERSICHT ROHBAU

BETON AUSBESSERTN, 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 Kaltselfstklebebahn**
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



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



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	50150 40 24705 50150 7	40 Sack

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

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 tragenden Bauteilen aus Beton mit freiliegender Bewehrung. 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 Betonoberflächen. 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

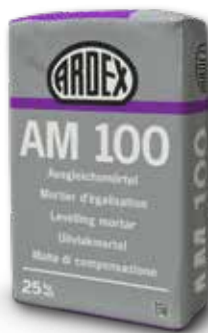
pH-Wert: ca. 13

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



ARDEX AM 100

Ausgleichsmörtel

Zement-Basis.

Ausgleichen, Ausbessern und Putzen von Wandflächen 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: ZP 1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



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 Waschtischabmauerungen, Duschabtrennungen u. ä.

Kleben von Fliesen aus Steingut und Steinzeug mit schneller Anfangshaftung und Begehrbarkeit.

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.

Begehrbarkeit (+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	32586 40 24705 32586 8	40 Sack

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

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



ARDEX M4 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, Gartentreppen, 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	Anmisch- flüssigkeit 1 kg Trockenmischung in kg	Verbrauch ARDEX E 100 je m ² /mm Mörtelschicht in kg	Festigkeit nach 28 Tagen mit (ohne) ARDEX E 100-Zugabe	
	in RT	Körnung mm				Biegezug N/mm ²	Druck N/mm ²
Haftschlämme, feinkörnig	1 : 1	0 – 2	1 : 1	0,27	0,22	—	—
Spritzbewurf	1 : 1	0 – 4	1 : 1	0,24	0,20	—	—
Haftschlämme, grob	1 : 1	0 – 8	1 : 1	0,24	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 B 12 Betonspachtel	ungestreckt		1 : 3	0,36	0,11	10(5)	22(10)
ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel	ungestreckt		1 : 3	0,28	0,10	12(7)	31(20)
ARDEX B 10 Betonfeinspachtel	ungestreckt		1 : 3	0,38	0,11	11(6)	22(15)
ARDEX F 11 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 B 14* 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

Kaltselbstklebebahn
(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 Kalselbstklebebahn 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: BBP10

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 Kalselbstklebebahn (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-V 10 Vlieskaschiertes Putzträgerband

Selbstklebendes, vlieskaschiertes Dichtband auf PIB-Butyl-Kautschukbasis.

Einsatzbereich

Für Abdichtungsmaßnahmen im System mit ARDEX BM-Kalselbstklebebahn (KSK). Für den senkrechten und waagerechten Bahnabschluss 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 Haftschräume

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 Spezialsand für ARDEX EP 25

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 nach 3 Tagen nach 28 Tagen	25 35 45	20 30 35
	Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag nach 3 Tagen nach 28 Tagen	5,0 6,0 7,0	4,0 5,0 6,0
ARDEX A 38 4 Stunden- Estrichbindemittel	Mischungsverhältnis		1:4	1:5
	Festigkeitsklasse		CT-C45-F5	CT-C40-F5
	Druckfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen	35 45 50	25 40 45
	Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen	4,5 5,0 5,5	4,0 4,5 5,5
ARDEX A 58 Schwundarmer Schnellestrich-Zement	Mischungsverhältnis		1:4	1:5
	Festigkeitsklasse		CT-C50-F6	CT-C45-F5
	Druckfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen	30 45 50	20 40 45
	Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen	4,0 5,0 6,0	3,5 4,0 5,0
ARDEX A 60 Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement	Mischungsverhältnis		1:4	1:4,5
	Festigkeitsklasse		CT-C50-F7	CT-C50-F6
	Druckfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen	30 50 55	25 45 50
	Biegezugfestigkeit [N/mm ²]	nach 1 Tag nach 7 Tagen nach 28 Tagen	4,0 6,0 7,0	3,5 5,5 6,0
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 Haftschrämme

Für innen und außen

Einsatzbereich

Haftschrämme 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 Schwundarmer 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



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



ARDEX A 35 MIX Schnellmörtel

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

Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer Zementestrichen 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	22962 40 24705 22962 3	40 Sack

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

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



ARDEX A 38

4 Stunden-Estrichbindemittel

Herstellen schnell nutzbarer und verlege-reifer Zementestriche auf Dämmschicht, auf Trennschicht und im Verbund.

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen schnell nutzbarer und schnell verlegereifer Zementestriche:

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

Zur Aufnahme von:

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

Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge und Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1 : 4 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 38

100 kg Sand der Körnung 0–8 mm

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

Mischungsverhältnis 1 : 5 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 38

125 kg Sand der Körnung 0–8 mm

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

Mischungsverhältnis 1 : 6 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 38

150 kg Sand der Körnung 0–8 mm

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

Frischgewicht: 2,0 kg/l

Materialbedarf: 3,1 kg m²/cm

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

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

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkende Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX A 38 MIX

4 Stunden-Estrich

Hergestellt mit ARDEX A 38 4 Stunden-Estrichbindemittel.

Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlege-reifer Zementestriche auf Dämmschicht, auf Trennschicht und im Verbund.

Für innen und außen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen.

Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Festigkeitsklasse CT-C40-F5

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen mit schneller Begehbarkeit und früher Anfangsfestigkeit

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

Zur Aufnahme von

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

Anmischverhältnis:

ca. 1,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend

ca. 1 RT Wasser : 7,7 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

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

Materialbedarf: 22 kg Pulver

pro m²/cm Schichtdicke

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

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

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX A 58

Schwundarmer Schnellestrich-Zement

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

Für innen und außen

Einsatzbereich

Herstellen schnell nutzbarer und schnell verlegereifer Zementestriche:

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

Zur Aufnahme von

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

Nach 1 Tag verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 4 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1:4 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

100 kg Sand der Körnung 0–8 mm

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

Mischungsverhältnis 1:5 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

125 kg Sand der Körnung 0–8 mm

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

Mischungsverhältnis 1:6 in Gewichtsteilen

25 kg ARDEX A 58

150 kg Sand der Körnung 0–8 mm

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

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

Materialbedarf:

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

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

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

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

Begehbarkeit: nach ca. 12 Std.

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile

Fußbodenheizungseignung: ja

Dimensionsstabilität: Schwindklasse SW1

(ΔL < 0,2 mm/m gemäß DIN 18560-1 /

DIN EN 13892-9)

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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

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

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

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



ARDEX A 60

Hochbelastbarer Schnellestrich-Zement

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

Für innen und außen

Einsatzbereich

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

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

Zur Aufnahme von

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

Auch als Nutzestrich einsetzbar. Nach 1 Tag verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten.

Nach 4 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1:4 in Gewichtsteilen
20 kg ARDEX A 60
80 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)
Mischungsverhältnis 1:4,5 in Gewichtsteilen
20 kg ARDEX A 60
90 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)
Mischungsverhältnis 1:5 in Gewichtsteilen
20 kg ARDEX A 60
100 kg Sand der Körnung 0 – 8 mm
4 – 8 l Wasser (je nach Feuchtigkeit des Sandes)

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

Materialbedarf:

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

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

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

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

Begehrbarkeit: nach ca. 1 Tag

Korrosionsverhalten: enthält keine auf Stahl korrosionsfördernd wirkenden Bestandteile
Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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



ARDEX EP 25

Epoxiestrich

Lösemittel- und wasserfrei.

Für innen

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

Einsatzbereich

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

Anmischverhältnis:

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

Frischgewicht: ca. 1,8 kg/l

Biegezugfestigkeit (nach 7 d/+23 °C):

ca. 11,5 N/mm²

Druckfestigkeit (nach 7 d/+23 °C):

ca. 35 N/mm²

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

Materialbedarf:

ca. 2,1 kg ARDEX EP 25
und 16 kg ARDEX SPS-Spezialsand
pro m²/cm Schichtdicke

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

Belegereif (+20 °C): nach ca. 24 Std.

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate

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

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

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



ARDEX SPS

Spezialsand für ARDEX EP 25

Abpackung: Säcke mit 25 kg netto

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

ARDEX Schnellestrich-Zemente

Einfach. Schnell. ARDEX!

ARDEX A58
Schwundarmer
Schnellestrich-Zement

- Festigkeitsklassen
CT-C40-F4 bis CT-C50-F6
- Extralange Verarbeitungs-
zeit von 120 Minuten
- Besonders bei hohen
Außentemperaturen
geeignet



ARDEX A60
Hochbelastbarer
Schnellestrich-Zement

- Festigkeitsklassen
CT-C45-F5 bis CT-C50-F7
- Lange Verarbeitungszeit
von 90 Minuten
- Nach 4 Tagen beschicht-
bar



www.ardex.de



UNTERGRUND- VORBEREITUNG

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION

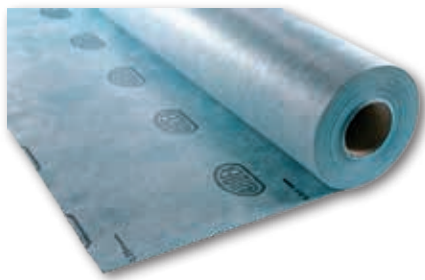


ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies
ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte
ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte
ARDEX TP 10 Randdämmstreifen **NEU!**
ARDEX TP 50 Randdämmstreifen
ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz
ARDEX EP 2001 Standfestes Epoxidharz **NEU!**
ARDEX FB Gießharz
ARDEX PU 5 Schnellreparaturharz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

ARDEX P 21 Füllende Grundierung
ARDEX P 51 Haft- und Grundierdispersion
ARDEX P 52 Grundierkonzentrat
ARDEX P 4 READY
 Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung **NEU!**
ARDEX P 6 Universal Spritz- und Rollgrundierung **NEU!**
ARDEX P 51 READY Gebrauchsfertige Grundierung **NEU!**
ARDEX P 52 READY Gebrauchsfertige Grundierung **NEU!**
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 Steinhölzestriche, 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 Multi-funktionales 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 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-Fließestriche, 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 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-Fließestrichen. Zum Grundieren von saugfähigen Untergründen wie Zementestrichen, Betonböden und alten Spachtelmassen	ca. 1,5–3 Stunden	ca. 200 g/m ²	ja	Gebrauchsfertig



ARDEX DS 20 Entkopplungsvlies

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

Für innen, Boden

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

Einsatzbereich

Entkopplungs- und Wiederaufnahmesystem zur Verlegung von Fliesen, Platten, Naturstein und Betonwerkstein.

Herstellung wiederaufnehmbarer Fliesen- und Plattenbeläge im Wohnungsbau.

In Feuchträumen der Beanspruchungsklasse A0 (privat genutzte Bäder mit und ohne Bodenablauf) entsprechend ZDB-Merkblatt mit ARDEX-Dichtmassen einsetzbar.

ARDEX DS 20 besteht aus einem beidseitig laminierten Polypropylenvlies mit einer Polyethylen-Trägerschicht.

Bahnenbreite: ca. 1,0 m

Bahndicke: ca. 0,4 mm

Farbe: grün

Gewicht: ca. 180 g/m²

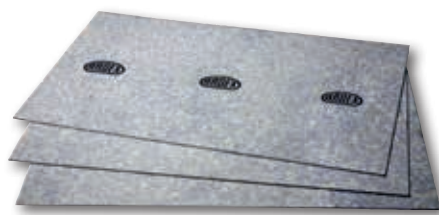
Fußbodenheizungseignung: ja

Abpackung: Karton mit je 1 Rolle

Rollenlänge: 50 m

Lagerung: in kühlen, trockenen Räumen
ca. 24 Monate lagerfähig

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



ARDEX DS 30 Entkopplungsplatte

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

Für innen, Boden

Im Alt- und Neubau, bei Sanierungen und Renovierungen im Wohn- und Gewerbebereich bei Belastungen bis 3 KN/m².

Geringe Aufbauhöhe von nur 4,0 mm

Einfache Verarbeitung und Verlegung

Geeignet für beheizte Estriche

Einsatzbereich

Zur entkoppelnden Verlegung auf Untergründen aus:

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

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

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

Gewicht: 3,8 kg/m²

Farbe: Flieder

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

Brandklasse: (DIN EN 13501-1): Efl

Wärmedurchlaßwiderstand: 0,04 m² K/W

Wärmeleitfähigkeit: 0,11 W/mK

Reißfestigkeit: 6,7 N/mm²

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: liegend in trockenen Räumen
ca. 3 Jahre

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



ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkopplungsplatte

Entkopplungs- und Trittschalldämmsystem zur Verlegung von Fliesen, Platten, Naturwerkstein und Betonwerkstein. Auch geeignet für wiederaufnahmefähige 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-Flieseestrich
 - 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
0,375 m²/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

NEU!



ARDEX TP 10 Randdämmstreifen

Für innen und außen, Boden

Einsatzbereich

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

Randstreifenhöhe: ca. 50 mm

Randstreifendicke: ca. 5 mm

Rollenlänge: ca. 25 m

Farbe: weiß

Verarbeitungstemperatur: minimal +10°, optimal +15° bis +25°

Abpackung: Karton mit je 10 Rollen zu je 25 m

Lagerung: in kühlen und trockenen Räumen ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig



ARDEX TP 50 Randdämmstreifen

Grauer Polyethylenschaumstoff mit selbstklebendem Vlies zur Arretierung im Bodenbereich.

Für innen und außen, Boden

Verhindert Schallbrücken und starre Anbindungen im Wandanschlußbereich.

Leichte und einfache Verarbeitung auch in Eckbereichen.

Einsatzbereich

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

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

Randstreifenhöhe: ca. 5 cm

Randstreifendicke: ca. 5 mm

Rollenlänge: ca. 25 m

Wasserdampfdiffusionsfähig: ja

Feuchtigkeitsbeständig: ja

Farbe: grau

Abpackung: Karton mit je 4 Rollen zu je 25 m

Lagerung: in kühlen und trockenen Räumen ca. 12 Monate in Originalverpackung lagerfähig



ARDEX EP 2000 Multifunktionales Epoxidharz

Lösemittelfreies, niedrigviskoses, ungefülltes Zweikomponenten-Epoxidharz.

Für innen und außen, Boden

Lösemittelfrei
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, nach ca. 7 Tagen chemisch belastbar

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 6 Std.

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RE1 = lösemittelfrei

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

Zum Abstreuen verwenden Sie bitte ARDEX QS Quarzsand.

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		

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		

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

Lösemittelfreies, pastöses, ungefülltes
Zweikomponenten-Epoxidharz.

Für innen und außen, Wand und Boden

Lösemittelfrei
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 Absperran kapillar aufsteigender Feuchtig-
keit sind 2 Anstriche notwendig)

Zur Estrichherstellung ca. 1,6 – 2,2 kg/m²/cm
Schichtdicke.

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

Belastbarkeit: nach 24 Std. mechanisch
belastbar, nach 7 Tagen chemisch belastbar

Begebarkeit (+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



ARDEX FB Gießharz

Epoxidharz-Basis.

Zum kraftschlüssigen Verbund von Rissen
in Estrichen und anderem Untergrund.
Als Haftbrücke zwischen Untergrund und
Frismörtel 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 Frisch-
mörtel, 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.



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, Schienen und Profilen aus Metall,
Holz, Natur- und Kunststein und anderen verträg-
lichen Werkstoffen. Als Klebstoff für verschiede-
ne 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 originalver-
schlossen Gebinde lagerfähig.

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

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

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. Reparatur-
klebstoff zur Beseitigung von partiell auftreten-
den 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
frosthfreien Räumen bei einer Mindesttemperatur
von mindestens +10°C ca. 12 Monate im origi-
nalverschlossenen 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 Fertigpar-
kett und ARDEX Fliesenklebern.

Für innen, Boden

Einsatzbereich

Füllende Grundierung und Haftbrücke für saugen-
de 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 Unter-
gründen ca. 90 Min.
Emicode: sehr emissionsarm EC1^{PLUS} R
GISCODE: Komponente A (Pulver) ZP 1
Komponente B (Dispersion) D1
Lagerung: frosthfrei ca. 12 Monate im original-
verschlossenen 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 Ausrü-
stung.

Einsatzbereich

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		



Konzentrat

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 pudernden Untergründeroberflächen, 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 Boden-spachtelmassen.

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 Staubbildung 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



Konzentrat



www.blauer-engel.de/uz113

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 pudernden Untergründeroberflächen z. B. auf geschliffenen, saugfähigen Calciumsulfatestrichen und Calciumsulfat-Fließestrichen
- Grundieren von Zementestrichen und Betonböden

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

- Haftbrücke auf Altuntergründen mit anhaftenden Spachtelmassen- und Klebstoffresten

- Haftbrücke auf glattem Beton für gipsgebundene Wandspachtelmassen

Als Porenverschluss auf saugfähigen Untergründen verhindert ARDEX P 52

- bei nachfolgenden Spachtelaufträgen das Aufsteigen von Luftblasen aus dem Untergrund

- das Wegschlagen von Anmachwasser bei nachfolgenden Spachtelungen

Materialbedarf:

Mischungsverhältnis: unverdünnt

ca. 300 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis:

1 Teil ARDEX P 52 : 1/2 Teil Wasser

ca. 200 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis:

1 Teil ARDEX P 52 : 1 Teil Wasser

ca. 150 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis:

1 Teil ARDEX P 52 : 3 Teilen Wasser

ca. 50 g ARDEX P 52/m²

Mischungsverhältnis:

1 Teil ARDEX P 52 : 5 Teilen Wasser

ca. 30 g ARDEX P 52/m²

GISCODE: D 1 = lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: frostfrei, originalverschlossen

ca. 12 Monate

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



ARDEX P 4 READY

Gebrauchsfertige Multifunktionsgrundierung

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

Für innen und außen, Boden, Wand und Decke

Sichere Haftbrücke mit breitem Anwendungsbereich

Schnell trocknend

Lösemittelfrei

Spritz- und tropfproduzierte Konsistenz

Einkomponentig

Leicht auftragbar

Einsatzbereich

Grundierung und Haftbrücke für saugende und dichte Untergründe, wie:

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

Materialbedarf: ca. 100 – 500 g/m²

je nach Untergrundbeschaffenheit

und verwendetem Werkzeug

Trocknungszeit (+20°C):

auf saugfähigen Untergründen ca. 15 – 30 Min.

auf dichten Untergründen ca. 60 Min.

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: frostfrei, originalverschlossen

ca. 12 Monate

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



NEU!



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
Auf 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 Reibeputze 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



NEU!

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



NEU!



www.blauer-engel.de/uz113

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
- Magnesiestrichen
- Spanplatten
- Holz
- Terrazzo
- Sandstein
- Fliesen
- Klinker
- Stahlblech
- Kunststoffbeschichtungen
- Lack-, Öl- und Plastikanstrichen

Materialbedarf: 100–200 g/m²

GISCODE: RE 1 = lösemittelfrei

Lagerung: frostfrei, aber kühl, originalverschlossen ca. 12 Monate



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

- Abspernung gegen überhöhte Restfeuchtigkeit in Zementestrichen und Betonböden bis max. 4 CM-%.
- Abspernung gegen überhöhte Restfeuchtigkeit in Zementestrichen mit Fußbodenheizung bis zu 3 CM-%.
- Verfestigung wundgelaufener Randzonen auf saugfähigen Untergründen wie z.B. Calciumsulfat-Estrichen und Calciumsulfat-Fließestrichen, Zementestrichen und Betonböden.
- Voranstrich und Sperrschicht auf saugfähigen und dichten Untergründen wie:
 - Beton
 - Zement-, Calciumsulfat-, Magnesia- und Steinhölzestrichen
 - schlecht abgesandeten Gussasphaltestrichen/ alten Gussasphaltpöden
 - Altuntergründen mit festhaftenden Spachtelmassen und Klebstoffresten
 - Altuntergründen mit wasserlöslichen Klebstoffresten wie z.B. Sulfatablaugeklebstoffen
 - 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.

Begebarkeit: 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

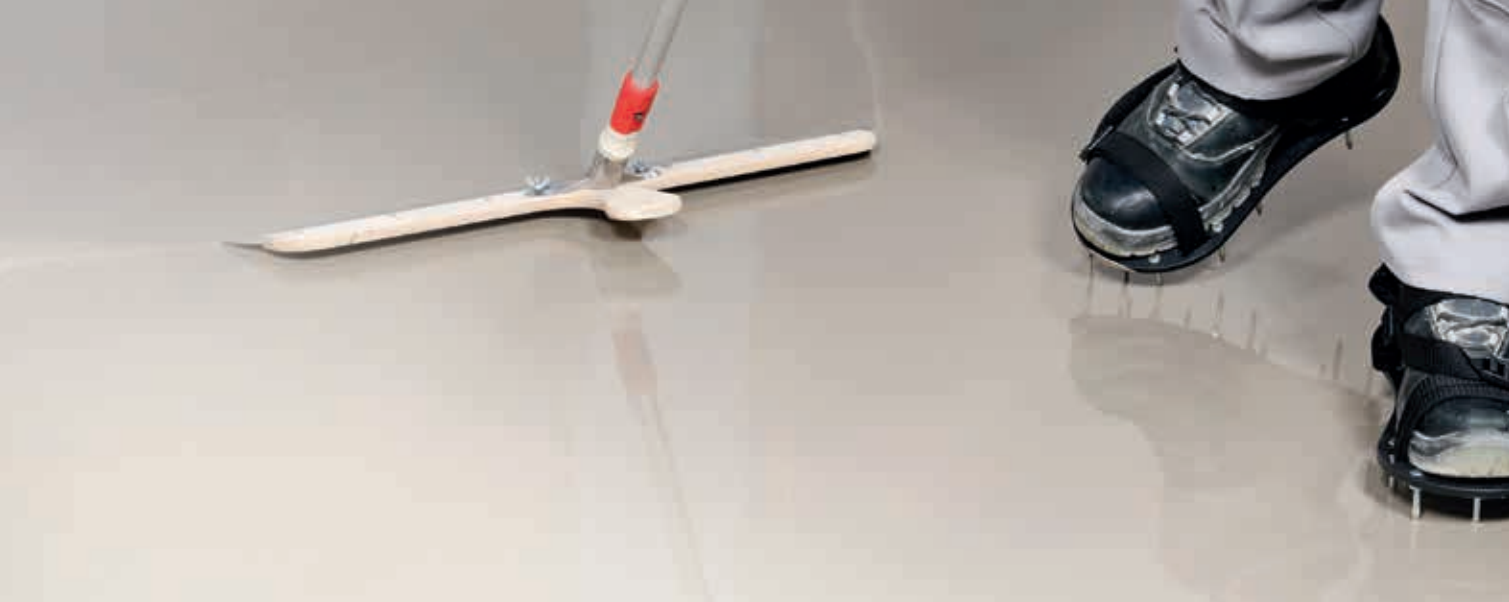
Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
1 kg Dosen	59210 40 24705 59210 9	34 Kartons mit je 5 Einheiten 170 Stück
Dosen zu je 1 kg netto Komponente A und B = Einheit zu 2 kg netto		

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		

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 K 60 Ausgleichs- und Glättmasse auf Latexbasis |
| ARDEX A 45 FEIN Standfeste Füllmasse | ARDEX FA 20 Faserarmierte Bodenspachtelmasse |
| ARDEX A 46 Standfester Außenspachtel | ARDEX K 22 F Calciumsulfat-Spachtelmasse, faserarmiert |
| ARDEX FIX Blitzspachtel | ARDEX K 301 Außenspachtelmasse |
| ARDEX K 15 DR Glätt- und Nivelliermasse | ARDEX K 80 Dünnestrich |
| ARDEX K 33 Universalspachtelmasse | ARDEX E 25 Kunstharzdispersion |
| ARDEX K 36 NEU Ausgleichmasse, innen und außen | ARDEX AR Glasfaser |
| ARDEX K 39 Reaktivierbare Bodenspachtelmasse | ARDEX CD 50 P 2 K Epoxy Grundierung auf Bodenspachtelmassen |
| ARDEX K 40 Premium Bodenspachtelmasse | ARDEX CD 50 S 2 K PU Versiegelung auf Bodenspachtelmassen |
| ARDEX K 55 Schnellspachtelmasse | |

SYSTEMÜBERSICHT BODENSPACHTELMASSEN

	Anwender	Einsatzbereich	Schichtdickenbereich	Auf dichten und vorgestrichenen Untergründen
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
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
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
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
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
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 – 15mm, über 15 – 30 mm mit Sand gestreckt	mindestens 1,5 mm
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
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
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
ARDEX K 55 Schnell-spachtelmasse 	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
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
ARDEX FA 20 Faserarmierte Bodenspachtelmasse 	Fliesenleger Bodenleger	Innen. Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY. Sicherheit durch Faserverstärkung. Für Spachtel- und Ausgleichsarbeiten auf Holzböden, Trockenausbauelementen, Gussasphaltestrichen und Alt-Untergründen mit Klebstoffresten.	3 – 10 mm, über 10 – 20 mm mit Sand gestreckt	mindestens 3 mm
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)
ARDEX K 80 Dünnestrich 	Fliesenleger Natursteinleger Rohbaubereich	Innen. Zur Herstellung von Nutzschichten in Gewerbe- und Industriebereichen.	5 – 50 mm, ab 10 mm mit Sand streckbar (auf Calciumsulfat-Fließestrichen ab 10–20 mm mit Sand gestreckt)	mindestens 5 mm
ARDEX K 301 Außenspachtelmasse 	Fliesenleger Rohbaubereich Allrounder Bodenleger	Außen und innen. Bodenausgleich im Außen- und Innenbereich, als Nutzschicht einsetzbar, witterungsstabil.	3 – 20 mm	mindestens 3 mm

Auf Gussasphaltestrich	Begehbarkeit	Trocknung / Verlegereife	Pumpfähigkeit	Stuhlrolleneignung	Eignung für Fußbodenheizung	Besonderheiten
bis 3 mm	nach ca. 60 Min.	nach ca. 60 Min.	nein	ja	ja	
bis 2 mm	nach ca. 60 Min.	nach ca. 60 Min.	nein	ja	ja	
–	nach ca. 2–3 Std.	feuchtigkeitsempfindliche 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	
bis 4 mm	nach ca. 30 Min.	nach ca. 30 Min.	nein	ja	ja	
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	
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	
–	nach ca. 2 Std.	nach Begehbarkeit	ja	ja	ja	
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	
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	 
–	nach ca. 60 Min.	nach ca. 60 Min.	nein	ja	ja	
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  <small>MED Module B und D, freigegeben für die Verwendung als unterster Deckbelag auf Stahldecks von Schiffen.</small>
3–10 mm über 10 mm mit Sand gestreckt	nach ca. 2 Std.	bis 10 mm = ca. 1 Tag 10–20 mm = ca. 2 Tage	nein	ja	ja	
bis 10 mm	nach ca. 90 Min.	bis 3 mm = ca. 1 Tag	ja	ja, ab 1 mm Schichtdicke	ja	
–	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	
–	nach ca. 2–3 Std.	feuchtigkeitsempfindliche 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



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



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

PII und PIII sowie anderen geeigneten

Untergründen

– zur Aufnahme von Fliesen- und Platten-

belägen, Anstrichen und Beschichtungen

– als Nutzschicht 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	53110 40 24705 53110 8	40 Sack

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

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 Schlitten
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.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 30 Min.

Verlegereife (+20 °C): nach ca. 30 Min.

Stuhllolleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,

chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



DUST reduced

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

Risefrei selbst in dicken Schichten

Auch auf hart eingestellten Gussasphaltestrichen
einsetzbar

Pumpfähig

Einsatzbereich

Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:

– Zement-

– Gussasphalt- und

– Calciumsulfatestrichen sowie

– anderen Untergründen zur Aufnahme von tex-
tilen, und elastischen Bodenbelägen, Fliesen
und Platten sowie Parkett.

Verbundausgleich von:

Betonsohlen und Rohbetondecken bei Verlegung
von entsprechenden Bodenbelägen in allen
Bereichen und als Nutzschrift 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.

Begehbarkeit/Verlegereife für Fliesen

(+ 20 °C): nach ca. 2 Std.

Verlegereife (+ 20 °C):

5 mm nach 12 Stunden

10 mm nach 24 Stunden

Stuhllolleneignung: 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



www.blauer-engel.de/uz113



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

Risefrei

Einsatzbereich

Spachteln und Ausgleichen von:

– Zement-

– Gussasphalt- und

– Calciumsulfatestrichen

– 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.

Begehbarkeit/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

Stuhllolleneignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: CT-C30-F7

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

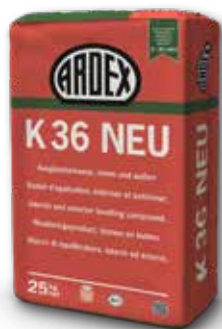
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

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

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

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, Dauernassbereichen, 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



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

Risefrei

Einsatzbereich

Spachteln und Ausgleichen von Untergründen zur Verlegung von elastischen und textilen Bodenbelägen, Fliesen- und Plattenbelägen sowie Parkett.

Herstellung glatter und ebener Verlegeflächen, 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 Pulver je m² und 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



www.blauer-engel.de/uz113



1121/16

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

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 Verlagsflächen insbesondere für PVC und PVC Design-Beläge 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 Pulver je m² und 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	19256 40 24705 19256 9	40 Sack

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

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

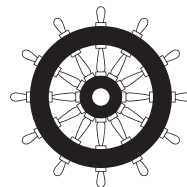
CE nach EN13813: CT-C35-F10

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 Schlauch- foliensack	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 Gussasphalttestrichen 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 (Kom- ponente A) 20 kg Papiersack	24201 40 24705 24201 1	Pulver 50 Sack
Latex (Kom- ponente B) 4,95 kg Eimer	30498 40 24705 30498 6	Latex 50 Eimer



ARDEX FA 20

Faserarmierte Bodenspachtelmasse

Zement-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken von 3 bis 10 mm

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY.
Sicherheit durch Faserverstärkung.

Mit ARDURAPID®-Effekt.

Für Spachtel- und Ausgleichsarbeiten
auf Holzböden, Trockenausbauelementen,
Gussasphaltestrichen und Alt-Untergründen
mit Klebstoffresten.

Mit optimalen Verlaufeigenschaften
Selbstnivellierend
Rissfrei
Schnell begehbar
Schnell belastbar
Schnell nutzbar

Einsatzbereich

Spachteln und Ausgleichen von:

- Holzdielenböden
- Holzspanplatten
- Trockenausbauelementen
- Gussasphaltestrichen
- Alt-Untergründen mit Klebstoffresten
- allen üblichen Estrichen und Untergründen
im Alt- und Neubau

Zur Aufnahme von:

- textilen und elastischen Belägen
- Parkett u. a.
- keramischen Fliesen

(wir empfehlen die Einbettung eines
Glasfasergewebes, mit 4 mm Maschenweite
und schiebefester Ausführung).

Anmischverhältnis:

ca. 6,5–6,75 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 (+20 °C): nach ca. 2 Std.

Verlegereife (+20 °C):

nach 1 Tag bis 10 mm

nach 2 Tagen bei dickeren Schichten

Stuhllangleignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: CT-C35-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	53178 40 24705 53178 8	40 Sack



ARDEX K 22 F

Calciumsulfat - Spachtelmasse, faserarmiert

Alpha-Halbhydrat-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken von 1,5 bis 50 mm

Mit ARDEX MICROTEC TECHNOLOGY.
Sicherheit durch Faserverstärkung.

Spachtel-, Ausgleichs- und Nivelliermasse
zur Herstellung gleichmäßig saugfähiger
Verlegeflächen auf verformungskritischen
Untergründen.

Zur Aufnahme von Bodenbelägen und Parkett.

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

Einsatzbereich

Spachteln, Ausgleichen und Nivellieren von:

- Trockenestrichen
- Holzspanplatten
- Holzdielenböden
- Untergründen mit alten wasserfesten
Klebstoff- und Spachtelmasseanteilen sowie
- Calciumsulfat-, Zement-, Gussasphalt-,
Magnesitestrichen
- Fliesen- und Plattenbelägen
- und anderen Untergründen.

Zur Aufnahme von textilen Belägen, Kautschuk-
belägen, 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

Stuhllangleignung: ja,

ab 1 mm Schichtdicke

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: 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 80

Dünneestrich

Zement-Basis.

Für innen

Für Schichtdicken von 5 bis 50 mm

Mit ARDURAPID®-Effekt.

Herstellen von Nutzschichten in Gewerbe-
und Industriebereichen.

Ausgleichen und Nivellieren von Bodenflächen.

Selbstglättend

Rissfrei selbst in dicken Schichten

Pumpfähig

Schnell begehbar

Schnell belastbar

Einsatzbereich

Als Nutzschicht in:

- Kellern
- Hobby-Spielräumen
- Fluren
- Dachböden
- Lager- und Abstellräumen

Ausgleichen und Nivellieren von:

- Betonböden, Zementestrichen, Calcium-
sulfateestrichen, Fliesen- und Platten-
belägen 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

Stuhllangleignung: ja

Fußbodenheizungseignung: ja

CE nach EN13813: 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.

Begehbare (+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 EN13813: 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 E 25 Kunsthazdispersion

Zum Vergüten von Mörteln und

Spachtelmasse 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 Spachtelmasse
- Vermeidung von Schwindrissen
- Alkaliresistente Bewehrung in zement- und calciumsulfat gebundenen Spachtelmasse

Einsatzbereich

Zur Bewehrung von ARDEX Bodenspachtelmasse 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



ARDEX CD 50 P

2K Epoxy Grundierung auf Bodenspachtelmasse

Für innen

Lösemittelfreie System Grundierung zum Einsatz unter ARDEX CD 50 S

Die Grundierung sorgt für eine zuverlässige Haftung der Versiegelung auf der Bodenspachtelmasse.

ARDEX CD 50 P Grundierung - 2 K Epoxy auf Wasserbasis
Aufbau im 2 Schichtsystem
(1 x Grundierung / 1 x Versiegelung)

Anmischverhältnis:

2 Teile Komponente A (Harz) zu
1 Teil Komponente B (Härter)

Spezifisches Gewicht:

Komponente A = ca. 1,0 kg/l
Komponente B = ca. 1,2 kg/l

Verbrauch: ca. 100 ml (g)/m²

Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten

Überarbeitung: nach ca. 3 Stunden - maximal 24 Stunden

EMICODE: EC1^{PLUS} - sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen, bei Temperaturen zwischen +10°C und +30°C, ca. 12 Monate in trockenen Räumen



ARDEX CD 50 S

2 K PU Versiegelung auf Bodenspachtelmasse

Für innen

ARDEX CD 50 S Versiegelung ist eine seidenmatte transparente 2 komponentige Versiegelung, die eine gleichmäßige seidenmatte Oberfläche erzeugt. Einsetzbar in untergeordneten öffentlichen und privaten Bereichen mit der Rutschsicherheitsklasse R9.

Einsatzbereich

Zum Schutz von zementären ARDEX Bodenspachtelmasse K 40, K 80, K 301
– Private Bereiche wie Kellerräume, Abstellräume – ohne Anspruch an ein homogenes Oberflächenbild
– für Betonoptik ohne Designcharakter
– Zum Schutz von Flächen gegen Verschmutzung

ARDEX CD 50 S Versiegelung - 2 K Polyurethan auf Wasserbasis
Aufbau im 2 Schichtsystem
(1 x Grundierung / 1 x Versiegelung)
– Hohe Beständigkeit gegen mechanische Beanspruchung
– Reduziert die Schmutzanhaftung und den Pflegeaufwand
– Ohne Eigenvergilbung
– Rutschsicherheit R9 – BGR 181
– Lösemittelfrei
– Sehr emissionsarm

Anmischverhältnis:

10 Teile Komponente A (Harz) zu
1 Teil Komponente B (Härter)

Spezifisches Gewicht :

Komponente A = ca. 1,0 kg/l
Komponente B = ca. 1,2 kg/l

Verbrauch: ca. 80-100 ml (g)/m²

Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten

Begehbare Zeit: nach 4 - 6 Stunden

Leichte Beanspruchung: nach ca. 24 Stunden

Vollständig ausgehärtet: nach 5 Tagen

EMICODE: EC1^{PLUS} - sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen, bei Temperaturen zwischen +10°C und +30°C, ca. 12 Monate in trockenen Räumen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
3 Kg Komponenten-Set mit 2 kg Harz, 1 kg Härter, 1 Microfaser-Rolle	39041 40 24705 39041 5	48 Karton

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 Kg Komponenten-Set mit 4,55 kg Harz, 0,45 kg Härter, 1 Microfaser-Rolle	39052 40 24705 39052 1	48 Karton

EINSATZBEREICH SPACHTELMASSEN

Bodenspachtelmassen 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 80																																	
ARDEX FA 20																																	
ARDEX K 22 F																																	
Bodenspachtelmassen im Außenbereich																																	
ARDEX A 46																																	
ARDEX K 36 NEU																																	
ARDEX K 301																																	

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

TECHNISCHE DATEN SPACHTELMASSEN

Bodenspachtelmassen 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 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 FA 20	6,5 – 6,75 l / 25 kg	ca. 1,40 kg/m ² und mm	ca. 30 Min.	nach ca. 2 Std.	nach ca. 1 Tag ab 10 mm Schichtdicke nach ca. 2 Tagen
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
Bodenspachtelmassen 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 / S1-KC Dichtmasse

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 EP500 Epoxigrundierung

ARDEX S2-KC Farbkonzentrat

ARDEX Billy Click

ARDEX SK 4 PROTECT Schnitenschutzband

ARDEX SK 12 / SK 12BT 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 / S 1-K C Dichtmasse			*	
ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme				**
ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung				**
ARDEX 8+9 Dichtmasse				**
ARDEX S2-KPU 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-KPU 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-KPU Hochbelastbare Dichtmasse	
ARDEX SK 100 W Dichtbahn	
ARDEX SK TRICOM Dichtset	
ARDEX Dichtset hochbelastbar	

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten



ARDEX S 1-K ARDEX S 1-K C Dichtmasse

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
(WO-I, W1-I, W2-I Wandflächen).
Sowie nach Bauregelliste und ZDB Merkblatt
(AO, A Wandflächen).

Für innen, Wand und Boden

Einkomponentig
Rissüberbrückend
Lösemittelfrei
Gebrauchsfertig
Tropffrei
Spachtelfähig
Roll- und streichfähig

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. 1,1 kg/m² (2 Anstriche)

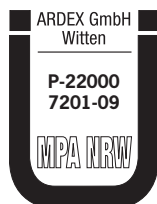
Trocknungszeit/Verlegereife (+20 °C):
nach ca. 6 Std.

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: D1 = lösemittelfrei

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: frostsicher lagern, originalver-
schlossen ca. 9 Monate, in trockenen Räumen



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
S1-K 20 kg Eimer	57169 40 24705 57169 2	24 Eimer
4 kg Eimer	57176 40 24705 57176 0	120 Eimer
S1-K C 20 kg Eimer	30247 40 24705 30247 0	24 Eimer
4 kg Eimer	30246 40 24705 30246 3	120 Eimer



ARDEX S 7 PLUS Flexible Dichtschlämme

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
(WO-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 100 W 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 100 W Dichtbahn

Einsatzbereich

Abdichten von Wand- und Bodenflächen unter
Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruch-
ungen, 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 Ausglei-
chen von Unebenheiten.

Anmischverhältnis

spachtelfähige Konsistenz:

ca. 15kg ARDEX S7 PLUS – Pulver : 4l Wasser

streichfähige Konsistenz: ca. 15kg ARDEX S7
PLUS – Pulver : 5l Wasser

Frischgewicht: ca. 1,3kg/l

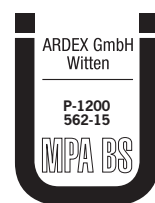
Materialbedarf: ca. 1,2 kg Pulver/m²
(für 1 mm Trockenschichtdicke)

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

Begebarkeit (20 °C): ca. 4 Std.

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

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



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
15 kg Schlauch- foliensack	24223 40 24705 24223 3	60 Sack



ARDEX S 8 FLOW Selbstverlaufende Abdichtung

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
Nach DIN 18534 Abdichtung von Innenräumen
(WO-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 Schwimm-
becken, Duschräumen, Bädern, Duschbereichen
und Sanitärräumen in öffentlichen und gewerbli-
chen Bereichen mit Bodenabläufen auftreten.
Zum Ausgleichen von Unebenheiten bis 5 mm.

Anmischverhältnis:

selbstverlaufende Konsistenz: ca. 15kg

ARDEX S8 FLOW – Pulver : 3,3l Wasser

Frischgewicht: ca. 1,6kg/l

Materialbedarf: ca. 1,5 kg Pulver/m²
(für 1 mm Trockenschichtdicke)

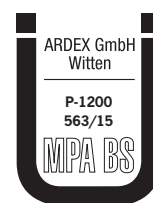
Verarbeitungszeit (20 °C): ca. 30 Min.

Begebarkeit (+20 °C): ca. 4 Std.

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Abpackung: Schlauchfoliensack mit 15 kg netto

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 9 Monate
im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
15 kg Schlauch- foliensack	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 (AO, BO, A, B).

Für innen und außen

Streichfähig
Spachtelfähig
Lösemittelfrei
Zähfest
Verformbar
Rissüberbrückend

Einsatzbereich

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

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

Anmischverhältnis:

streichfähige Konsistenz:
20 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion

20 kg ARDEX 9 Reaktivpulver
spachtelfähige Konsistenz:

14 kg ARDEX 8 Acrylatdispersion
20 kg ARDEX 9 Reaktivpulver

Frischgewicht:

streichfähige Konsistenz ca. 1,3 kg/l
spachtelfähige Konsistenz ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf:

streichfähige Konsistenz (2 Anstriche)
ca. 0,4 kg Pulver + ca. 0,4 kg Dispersion =
ca. 0,8 kg angemischtes Material je m²
spachtelfähige Konsistenz (2 mm Auftrags-
schicht)

ca. 1,6 kg Pulver + ca. 1,2 kg Dispersion =
ca. 2,8 kg angemischtes Material je m²

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

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

GISCODE: ZP1 (Reaktivpulver),

D1 (Acrylatdispersion)

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen; ARDEX 8
Acrylatdispersion frostsicher lagern



ARDEX 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 (AO, BO, A, B, C).

*) nach Herstellerangabe mit ETA nach ETAG 022

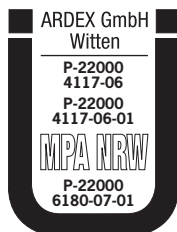
Für innen und außen

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

Einsatzbereich

Abdichten von Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich, unter Fliesen- und Plattenbelägen bei Beanspruchungen wie sie in Duschräumen, Bädern, Duschbereichen über Badewannen, Sanitärräumen, Schwimmbädern, auf Balkonen und Terrassen sowie chemisch beanspruchten Belägen, wie z. B. in Großküchen auftreten können.

Geprüft nach der Leitlinie für die Europäische technische Zulassung (ETAG 022) für Abdichtungen für Wände und Böden in Naßräumen, Teil 2: Abdichtungsbahnen.



ARDEX 8 Acrylatdispersion

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

ARDEX 9 Reaktivpulver

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



ARDEX 7 + 8

Dichtkleber

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.

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

GISCODE: ZP1 (Reaktivpulver),

D1 (Acrylatdispersion)

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca.
 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde
 lagerfähig. ARDEX 8 Acrylatdispersion frostsicher
 lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

ARDEX 7 Reaktivpulver

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

ARDEX 8 Acrylatdispersion

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



ARDEX S2-K PU

Hochbelastbare Dichtmasse

PU-Basis

Abdichtung unter Fliesen und Platten.
 Nach DIN 18534 - Abdichtung von Innenräumen
 (Wassereintrittsklassen W0-I, W1-I, W2-I und
 W3-I).
 Nach DIN 18535 - Abdichtung von Behältern und
 Becken:
 (Wassereintrittsklassen 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 fischver-
 arbeitenden 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.

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

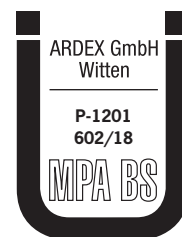
EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: PU 40 = PU-Systeme, lösemittelfrei,
 gesundheitsschädlich, sensibilisierend

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



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
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 Deckelein- heit	32433 40 24705 32433 5	42 Eimer



ARDEX EP 500 Epoxygrundierung

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

Für innen und außen Wand und Boden

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

Einsatzbereich.

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

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

Anmischverhältnis: wird durch das Gebinde
vorgegeben

Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l

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

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

Trocknungszeit (+20°C): ca. 8 Std. an der
Wand, ca. 12 Std. am Boden

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RE1 = lösemittelfrei

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

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



ARDEX S2-K C Farbkonzentrat

Zum Einfärben von ARDEX S2-K PU
Hochbelastbare Dichtmasse.

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

Mischungsempfehlung:

ca. 20g ARDEX S2-K C auf 6kg ARDEX S2-K PU.

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

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



ARDEX Billy Click Montagehilfe

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

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



ARDEX SK 4 PROTECT

Schnittschutzband

Schnitthemmendes Band aus Polyamid- und Aramidgewebe zum Schutz der Verbundabdichtung 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

Farbe: Magenta / Brillantrot

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: Magenta / Brillantrot

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 originalverschlossenen 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 wasserundurchlässigen 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 sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen
- gemäß Bauregelliste A Teil 2 Nr.1.10 u.
- nach ZDB-Merkblatt „Abdichtungen im Verbund“
- nach ETAG 022 Abdichtungen für Wände und Böden in Nassräumen, Teil 2: Abdichtungsbahn

Lagerung SK 12: In kühlen, trockenen Räumen, originalverpackt ca. 24 Monate lagerfähig.

Lagerung SK 12 BT: In trockenen und frostfreien 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 Wannendichtband 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 Duschboardecke 20 mm links Schenkellänge: 105/120 mm	32558 40 24705 32558 5	10 Stück
	ARDEX SK 28L TRICOM Duschboardecke 28 mm links Schenkellänge: 105/120 mm	32557 40 24705 32557 8	10 Stück
	ARDEX SK 20R TRICOM Duschboardecke 20 mm rechts Schenkellänge: 105/120 mm	32559 40 24705 32559 2	10 Stück
	ARDEX SK 28R TRICOM Duschboardecke 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	NEU! 39032 40 24705 39032 3	25 Stück
	ARDEX SK-M 40/65 TRICOM Dichtmanschette Länge/Breite: 180 x 180 mm Für Rohrdurchführungen von 40-65 mm	NEU! 39033 40 24705 39033 0	10 Stück
	ARDEX SM-M 70/100 TRICOM Dichtmanschette Länge/Breite: 220 x 220 mm Für Rohrdurchführungen 70-100 mm	NEU! 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	NEU! 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 Rohrkransmanschette 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 / S1-K C 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


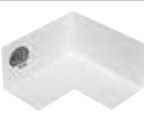


- Wasserundurchlässig und witterungsbeständig
- Hoch reißfest und dehnungsfähig
- Alkalibeständig
- Beständig gegen aggressive Medien

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	61111 40 24705 61111 4	1 Rolle
	ARDEX PE 90 Innenecke 90° Schenkellänge: 120 mm	38533 40 24705 38533 6	25 Stück
	ARDEX PE 270 Außenecke 270° 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 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 N25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel
ARDEX X30 Verlegemörtel
ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
ARDEX E90 Kunstharzvergütung
ARDEX S48 Hochflexibler Dünnbettmörtel
ARDEX WA Epoxikleber

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 Silicon Matt **NEU!**
ARDEX SE Sanitär-Silicon
ARDEX SN Neutral-Silicon
ARDEX ST Naturstein-Silicon
ARDEX SG Glättmittel für Silicon
ARDEX CA10D Konstruktions- und Montagekleber
ARDEX CA20P SMP-Montagekleber

EMPFEHLUNGEN FÜR ARDEX-FLIESENKLEBER

Innenbereich						
Wand				Boden		
Steingut	Steinzeug	Feinsteinzeug	Naturstein	Steingut	Steinzeug	Feinsteinzeug
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/ X77 S	ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 6 ARDEX X 77/ X77 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/ X77 S 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/ X77 S 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/ X77 S ARDEX X 78/ X78 S ARDEX S 28 NEU ARDEX X 90	ARDEX X 7 G PLUS ARDEX X 7 G FLEX ARDEX X 7 G S ARDEX X 77/ X77 S ARDEX X 78/ X78 S ARDEX X 6 ARDEX S 28 NEU ARDEX X 90
Mittel-/Dickbett						
	ARDEX X 32	ARDEX X 32	ARDEX X 32		ARDEX X 32 ARDEX N 25	ARDEX X 32 ARDEX N 25
Fließbett						
				ARDEX DITRA FBM	ARDEX S 21 ARDEX DITRA FBM	ARDEX DITRA FBM
Dispersion						
ARDEX S 48	ARDEX S 48	ARDEX S 48		ARDEX S 48	ARDEX S 48	ARDEX S 48
Epoxiharz						
ARDEX WA Epoxikleber	ARDEX WA Epoxikleber	ARDEX WA Epoxikleber		ARDEX WA Epoxikleber	ARDEX WA Epoxikleber	ARDEX WA Epoxikleber

* für feuchtigkeitsunempfindliche Natursteine

	Außenbereich					
	Wand			Boden		
Naturstein	Steinzeug	Feinsteinzeug	Naturstein	Steinzeug	Feinsteinzeug	Naturstein
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
ARDEX X 30 ARDEX X 32 ARDEX N 25	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
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
				ARDEX WA Epoxikleber	ARDEX WA Epoxikleber	

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/Gipswandbau- platten	P51	P51	P51	P51	P51	P51				
Gipskarton	•	•	•	•	•	•				
Leichtbeton/Porenbeton	•	•	•	•	•	•				
vorhandener Fliesenbelag	P4/P82	P4/P82	•	P4/P82	P4/P82	•				
Holzspanplatten	P82	P82	P82	P82	P82	P82				

Untergründe innen Bodenflächen

Beton	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zementestrich	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Magnesit- und Steinholz- estrich	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/P82	P4/P82	•	P4/P82	P4/P82	•	•	P4/P82	P4/P82	•
Terrazzo	P4/P82	P4/P82	•	P4/P82	P4/P82	P4/P82	P4/P82	P4/P82	P4/P82	•
Holzspanplatten							P82			

Untergründe außen Wandflächen

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

Untergründe außen Bodenflächen

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

Dünnbettmörtel

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

ARDEX
N23

ARDEX
S28

ARDEX
X90

ARDEX
N25

ARDEX
X30

ARDEX
X32

ARDEX
S48

ARDEX
WA
Epoxi-
kleber

ARDEX
N23W

Dünn- und Mittelbettmörtel

Mittel- und Dickbettmörtel

Dispersion

Epoxidharz



•			•		•	•	•
•			•		•	•	•
•			•		•	•	•
P51			•		P51	P51	•
•						•	•
•			•		P51	•	•
P4/P82			P4/P82		P4/P82	•	•
P82						•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•
P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	•
•	•	•	•	•	•	•	•
P82	P82	P82	P82	P82	P82	P82	•
P51	P51	P51	P51	P51	P51	P51	•
P51	P51	P51	P51	P51	P51	P51	•
•	•	•	•	•	•	•	•
P4/P82	P4/P82	•	P4/P82	P4/P82	P4/P82	•	•
P4/P82	P4/P82	P4/P82	P4/P82	P4/P82	P4/P82	•	•
P82	P82	P82				•	•
		•			•		
		•			•		
		•			•		
		•		•	•		•
		•		•	•		•
		•		•	•		•
		•		P4/EP 2000	P4/EP 2000		•

Dünn- und Mittelbettmörtel

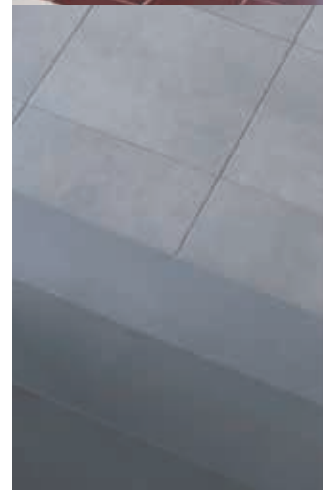
Mittel- und Dickbettmörtel

Dispersion

Epoxidharz

P82 (Vorstrich mit ARDEX P82 Kunstharz-Vorstrich notwendig)

P4 (Vorstrich mit ARDEX P4 Schnelle Multifunktionsgrundierung notwendig)





ARDEX X 6 Flexkleber

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

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Standfestigkeit
Leichte Verarbeitbarkeit
Lange Verarbeitungszeit

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

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

Ansetzen von:

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

Kleben von:

- Decken-, Sicht- und Schallschutzplatten

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE

Anmischverhältnis:

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

Schüttgewicht: ca. 1,4 kg/l

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

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

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

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

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

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

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

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

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehbarkeit (+20°C):

nach ausreichender Erhärtung, ca. 24 Std.,

danach Fugen auf dem Boden möglich

Fugen an der Wand (+20°C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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



ARDEX X 7 G FLEX Flexmörtel

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

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

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

Ansetzen von:

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

Plattierungen auf Heizestrichen.

Fliesenverlegungen in Schwimmbecken.

Kleben von Decken-Sicht- und

Schallschutzplatten.

ARDEX X7 G FLEX, angemischt mit

ARDEX E 90 Kunstharzvergütung:

- Herstellen eines hoch verformbaren, wasserabweisenden Kleberbettes
- Verlegen von Feinsteinzeugfliesen auf Balkonen und Terrassen
- Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden
- Ansetzen und Verlegen von Fliesen auf noch schwindenden Untergründen aus Beton und Mauerwerk (mindestens 3 Monate alt)
- Verlegung auf vorhandenen Fliesen- und Plattenbelägen

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE S1

Anmischverhältnis:

ca. 8,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,1 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,9 kg/m²

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

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,9 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 5 Std.

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15–20 Min.

Begehbarkeit/Verfugbarkeit (+20°C):

nach ausreichender Trocknung oder Erhärtung,

ca. 24 Std.; danach Fugen auf dem Boden

möglich

Fugen an der Wand (+20°C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse A1

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

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

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



ARDEX X7G PLUS

Flexmörtel

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

Für innen und außen, Wand und Boden

Flexibel
Wasserfest
Frostbeständig
Verlegen von Feinsteinzeugfliesen im Innenbereich
Leicht und geschmeidig zu verarbeiten
Hohe Ergiebigkeit
Hohe Standfestigkeit
Lange Verarbeitungszeit
Breites Anwendungsspektrum

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von:

- keramischen Belägen
- Betonwerkstein- und feuchtigkeitsunempfindlichen Naturwerksteinplatten

Ansetzen und Verlegen von:

- Fliesen aus Steingut und Steinzeug
- Mosaik aus Glas und Porzellan

- Betonwerksteinplatten und

Naturwerksteinplatten, ausgenommen Marmor

- Feinsteinzeugfliesen im Innenbereich

Ansetzen von:

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

Ansetzen und Verlegen von:

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

Plattierungen auf Heizstrichen

Fliesenverlegungen in Schwimmbecken

Kleben von Decken-Sicht- und

Schallschutzplatten

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/TE S1

Anmischverhältnis:

ca. 10,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,0 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,6 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,2 kg/m²

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

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,0 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 5 Std.

Einlegezeit: ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: 15–20 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ausreichender

Trocknung oder Erhärtung, ca. 24 Std.,

danach Fugen auf dem Boden möglich

Fugen an der Wand (+20 °C):

nach ca. 8 Std.

Brandverhalten: Klasse A1

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX X7G S

Flexkleber, schnell

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

Für innen und außen, Wand und Boden

Erfüllt die C2-Anforderungen nach EN 12004

Erfüllt die Klassifizierung F

Bereits nach 2 Stunden begehr- und verfugbar

Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes.

Für Verlegearbeiten die einen schnellen Festigkeitsaufbau erfordern.

Ansetzen und Verlegen von

- Fliesen aus Steingut, Steinzeug und Feinsteinzeug

- Betonwerksteinplatten

- Feuchtigkeitsunempfindliche Naturwerksteinplatten

Ansetzen von

- geeigneten Bauplatten, z. B. Gipskarton

- Dämmplatten aus Hartschaum und

- Mineralfasern

- Fliesenelementen (Hartschaum-Dämmplatten mit beidseitiger Mörtelkaschierung)

Plattierungen auf Heizstrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FT

Anmischverhältnis:

ca. 6,25 l Wasser. 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

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

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

bei Zahnung 3x3x3mm: ca. 1,3 kg/m²

bei Zahnung 6x6x6mm: ca. 2,2 kg/m²

bei Zahnung 8x8x8mm: ca. 2,8 kg/m²

bei Zahnung 10x10x10mm: ca. 3,9 kg/m²

Verarbeitungszeit (20 °C): ca. 30 Minuten

Einlegezeit (EN 1346): ca. 15 - 20 Minuten

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 10 – 15 Min.

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

danach Fugen möglich

GISCODE: ZP 1= zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1 PLUS

Abpackung: Papiersacksack mit 25 kg netto

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

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

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



ARDEX X 77 W MICROTEC Flexkleber, weiß

Weißzement-Basis.

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

Für innen und außen, Wand und Boden

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel
Hohe Ergiebigkeit
Leichte Verarbeitung
Ausblühungsfrei durch spezielle Additive

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

Einsatzbereich

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

Empfehlung für die Verlegung und Verlegung von Glasmosaik

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

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/TE/S1

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

Anmischverhältnis:

ca. 10,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

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

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,1 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,5 kg/m²

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

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,1 kg/m²

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

Einlegezeit (EN 1346): ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15–30 Min.

Begehrbarkeit (+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 E90
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.

Begehrbarkeit (+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, softiger 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



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.

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



ARDEX X78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell

Empfehlung für die Verlegung und Verfugung von Glasmosaik

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

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/FTE/S1

ARDEX X77 S angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m²

Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,5 kg/m²

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

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

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

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

danach ist Fugen auf dem Boden möglich

Fugbarkeit an der Wand (+20 °C):

nach ca. 60 Min.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate, in trockenen Räumen

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 begehrbar/verfugbar

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 Verfugung von Glasmosaik

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

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FE/S1

ARDEX X78 S angemischt mit ARDEX E 90 Kunstharzvergütung zum Herstellen eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit (S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden Eigenschaften.

Anmischverhältnis:

ca. 8 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,6 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m²

Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m²

Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,3 kg/m²

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

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 6,0 kg/m²

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

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

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

danach ist Fugen auf dem Boden möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate, in trockenen Räumen

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

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



ARDEX X 90 MICROTEC3 Flexkleber

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

Für innen und außen, Wand und Boden

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

Einsatzbereich

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

Ansetzen von

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

Ansetzen und Verlegen von Fliesen in Schwimmbecken.

Ansetzen von keramischen Bekleidungen an Fassaden.

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

Normen, Prüfzeugnisse

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

Anmischverhältnis:

ca. 8,5l 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



ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel

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

Für innen und außen, Boden

Flexibel

Wasserfest

Ausgezeichnete Verbundhaftung

Lange Verarbeitungszeit

Variable Konsistenzeneinstellung

Einsatzbereich

Vollsatte Einbettung von Fliesen und Platten im Floating-Verfahren.

Verlegen von Fliesen und Platten auf der DITRA-Matte.

Verklebung der DITRA-Matte auf geeigneten Untergründen.

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

- im Innen- und Außenbereich
- auf Balkonen und Terrassen
- in Schwimmbecken
- auf Heizstrichen

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/E S1

Anmischverhältnis:

ca. 6,5–7,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,3 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,7 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 4 x 4 x 4 mm: ca. 1,5 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,2 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 3,0 kg/m²

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

Einlegezeit: ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: für Steinzeugfliesen ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C):

Fugen nach ca. 6 Std. möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

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

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



ARDEX S 21 Schnellmörtel

Hergestellt mit WITTENER SCHNELLZEMENT 32,5 R-SF.
Zum Ausgleichen von Bodenflächen und Verlegen von Bodenplatten und -fliesen mit früher Festigkeit des Mörtelbettes.

Für innen und außen

Wasserfest
Frostbeständig
Flexibel

Einsatzbereich

Ausgleichen und Vorziehen rauer und unebener Untergründe, auch im Gefälle.
Verlegen von Bodenplatten aus:
– Keramik
– Steinzeug
Verlegen stark profilierter Fliesen oder keramischer Bodenplatten mit unterschiedlicher Dicke oder feuchtigkeitsunempfindlicher Natursteine in ein Mörtelbett unter Verwendung einer Zahnkelle.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C1 F

Anmischverhältnis:

zum Spachteln und Ausgleichen
ca. 5 l Wasser : 25 kg Pulver
zum Kleben von Bodenfliesen
ca. 4 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,5 kg/l

Frischgewicht: ca. 2,0 kg/l

Materialbedarf:

bei Nivellierarbeiten ca. 1,7 kg m²/mm
bei Verwendung eines Zahnpachtels
6 x 6 x 6 mm ca. 4,0 kg/m²

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

Einlegezeit: ca. 10 Min.

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C):

Ausgleichsschichten nach ca. 90 Min.,
Fugen von Bodenfliesen nach ca. 3 Std.

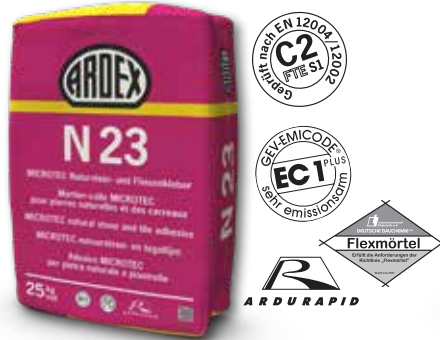
Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

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



ARDEX N 23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber

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

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehrbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm
Hervorragende Verbundfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Schnelle Trocknung
Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung
von:

- Natursteinplatten z.B. aus Marmor,
Jura Marmor, Solnhofer Platten u. ä.
- Naturwerksteinplatten z.B. aus Granit,
Quarzit u. ä.
- Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und
Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und
Feinsteinzeugfliesen

Anmischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

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

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

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

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

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

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

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

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

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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

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



ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß

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

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehrbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm
Hervorragende Verbundfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Schnelle Trocknung
Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung
von:

- Natursteinplatten z.B. aus Marmor,
Jura Marmor, Solnhofer Platten u. ä.
- Naturwerksteinplatten z.B. aus Granit,
Quarzit u. ä.
- Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und
Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und
Feinsteinzeugfliesen

Anmischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

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

Materialbedarf: bei glattem Untergrund

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

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

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

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

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

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

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

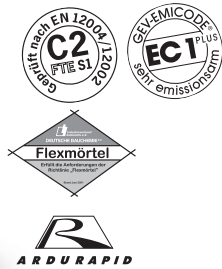
Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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

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



ARDEX S 28 MICROTEC Großformatkleber

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

Für innen, Boden und Wand

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

Einsatzbereich

Verfärbungs- und verformungsfreie Verlegung von Natursteinfliesen und Natursteinplatten aus:

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

Verlegen von Fliesen aus
– Steinzeug und Feinsteinzeug

Verlegen von großformatigen Fliesen und Platten auf Calciumsulfat-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:

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.

Begehrbarkeit (+ 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.



ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel

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

Für innen, Boden und Wand

Mit ARDURAPID®-Effekt
Mörteldicken von 5 – 20mm
Nach 3 Stunden begehbar
Schnelle Trocknung
Leichte Verarbeitung
Hervorragende Verbundfestigkeit

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
Ausgleichen von Wand- und Bodenflächen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FE

Anmischverhältnis:

Für Mittel- und Dickbettverlegung und Ausgleichsarbeiten auf Böden:

ca. 7,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

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

ca. 3,6 kg/m² Pulver bei

Zahnung 10x10x10 mm

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

Einlegezeit (EN 1346): ca. 20 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

Begehrbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3 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

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
25 kg Papiersack	16773 40 24705 16773 4	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 begehrbar/verfügbar
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

Verlegen von feuchtigkeitsunempfindlichen Natur- und Betonwerksteinplatten
Verlegen von dickschichtigen Natursteinplatten, unkalibrierten Belägen wie z.B. Quarzite und Porphyrlatten 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.

Begehrbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3-4 Std.,

Fugen nach ca. 24 Std. möglich

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

LEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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



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 begehrbar/verfügbar
Mörteldicken von 3 bis 30 mm
Wasserabweisend und witterungsstabil
Schnell trocknend
Leichte Verarbeitung
Hohe Ergiebigkeit
Zur Verlegung im Dünn-, Mittel- und Dickbettverfahren

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

– Natursteinfliesen und 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 Heizstrichen.

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.

Begehrbarkeit (+ 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	16774 40 24705 16774 1	40 Sack

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



ARDEX E 90 Kunstharzvergütung

Kunstharzvergütung für:
ARDEX X7G FLEX, ARDEX X77W, ARDEX X77
ARDEX X78, ARDEX X77S, ARDEX X78S,
ARDEX S21, ARDEX S28, ARDEX N23,
ARDEX N23W

Für innen und außen

Einsatzbereich

In Kombination mit ARDEX X7G 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 X77W:

- 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 Heizstrichen

In Kombination mit ARDEX X77/X78:

- Herstellung eines Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit und wasserabweisenden Eigenschaften

In Kombination mit ARDEX S21:

- Herstellen eines hochverformbaren, wasserabweisenden Kleberbettes
- Verlegen von Fliesen und Platten auf Heizstrichen
- Verlegen von Feinsteinzeugfliesen

In Kombination mit ARDEX N23/ARDEX N23W und ARDEX S28:

- 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 X7G FLEX
- 4,5 kg ARDEX E 90 + 4,5 l Wasser
- 25 kg ARDEX S21 +
- 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 X77+
- 4,5 kg ARDEX E 90 + 9 l Wasser
- 25 kg ARDEX X77W+
- 3,75 kg ARDEX E 90 + 7,5 l Wasser
- 25 kg ARDEX X78+
- 3,5 kg ARDEX E 90 + 7,0 l Wasser
- 25 kg ARDEX X77S+
- 3,0 kg ARDEX E 90 + 6,0 l Wasser
- 25 kg ARDEX X78S+
- 3,0 kg ARDEX E 90 + 6,0 l Wasser
- 25 kg ARDEX X90+
- 3,3 kg ARDEX E 90 + 6,6 l Wasser
- 25 kg ARDEX N23/N23W+
- 3,3 kg ARDEX E 90 + 6,7 l Wasser

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



ARDEX S 48 Hochflexibler Dünnbettmörtel

Spezialkleber mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002)

Für innen, Wand und Boden

Vereinigt die Eigenschaften eines Dispersions-
Klebstoffes mit denen eines schnell erhärtenden
Dünnbettmörtels.

Beständig gegen Feuchtigkeit in Küchen, Bädern
und Duschen im Wohnbereich.

Enthält Zement.

Einsatzbereich

Ansetzen und Verlegen von Wand- und Boden-
fliesen aus:

- Steingut und Steinzeug
- Feinsteinzeugfliesen
- Mittel- und Kleinmosaik aus Keramik und Glas
- Hart- und Weichschaumdämmstoffen auf dichten und saugfähigen Untergründen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FT S2

Anmischverhältnis:

ca. 7,75 l Wasser : 12,5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,8 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,3 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 0,9 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,3 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 1,7 kg/m²

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

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Korrigierzeit: ca. 30 Min.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ca. 5 Std.,

danach Fugen auf dem Boden möglich

Fugen an der Wand (+20 °C): nach ca. 3 Std.

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

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

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
12,5 kg Papiersack	13510 40 24705 13510 8	80 Sack



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: 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



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 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
4 kg Eimer	60401 40 24705 60401 7	90 Eimer

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

MATERIALBEDARF FLIESENKLEBER

	Zahnung 6x6x6 mm Verbrauch Pulver kg/m²	25kg reichen für ca.	Zahnung 8x8x8 mm Verbrauch Pulver kg/m²	25kg reichen für ca.	Zahnung 10x10x10 mm Verbrauch Pulver kg/m²	25kg reichen für ca.	MICROTEC- Zahnung Verbrauch Pulver kg/m²	25kg reichen für ca.
Zementäre Fliesenkleber								
ARDEX X 6	ca. 2,5 kg/m²	10,0 m²	ca. 3,0 kg/m²	8,3 m²	ca. 3,7 kg/m²	6,8 m²		
ARDEX X7G FLEX	ca. 2,1 kg/m²	11,9 m²	ca. 2,9 kg/m²	8,6 m²	ca. 3,3 kg/m²	7,6 m²	ca. 4,9 kg/m²	5,1 m²
ARDEX X7G S	ca. 2,2 kg/m²	11,4 m²	ca. 2,8 kg/m²	8,9 m²	ca. 3,9 kg/m²	6,4 m²		
ARDEX X7G PLUS	ca. 1,6 kg/m²	15,6 m²	ca. 2,2 kg/m²	11,4 m²	ca. 2,6 kg/m²	9,6 m²	ca. 4,0 kg/m²	6,2 m²
ARDEX X 77	ca. 1,6 kg/m²	15,6 m²	ca. 2,2 kg/m²	11,4 m²	ca. 2,6 kg/m²	9,6 m²	ca. 4,0 kg/m²	6,2 m²
ARDEX X 77 S	ca. 2,0 kg/m²	12,5 m²	ca. 2,5 kg/m²	10,0 m²	ca. 2,9 kg/m²	8,6 m²		
ARDEX X 77 W	ca. 2,0 kg/m²	12,5 m²	ca. 2,5 kg/m²	10,0 m²	ca. 2,7 kg/m²	9,3 m²	ca. 4,1 kg/m²	6,1 m²
ARDEX X 78	ca. 2,2 kg/m²	11,4 m²	ca. 2,8 kg/m²	8,9 m²	ca. 3,2 kg/m²	7,8 m²	ca. 5,8 kg/m²	4,3 m²
ARDEX X 78 S	ca. 1,9 kg/m²	13,1 m²	ca. 2,3 kg/m²	10,8 m²	ca. 3,7 kg/m²	6,8 m²	ca. 6,0 kg/m²	4,2 m²
ARDEX X 90	ca. 2,1 kg/m²	11,9 m²	ca. 2,6 kg/m²	9,6 m²	ca. 3,2 kg/m²		ca. 4,6 kg/m²	5,4 m²
ARDEX S 28	ca. 1,9 kg/m²	13,1 m²	ca. 2,4 kg/m²	10,4 m²	ca. 2,9 kg/m²	8,6 m²		
ARDEX DITRA FBM	ca. 2,2 kg/m²	11,4 m²	ca. 3,0 kg/m²	8,3 m²				
ARDEX N 23 ARDEX N 23 W	ca. 1,9 kg/m²	13,1 m²	ca. 2,4 kg/m²	10,4 m²	ca. 2,9 kg/m²	8,6 m²		
ARDEX N 25 *					ca. 3,6 kg/m²	6,9 m²		
ARDEX X 30 **					ca. 3,8 kg/m²	6,6 m²		
ARDEX X 32 *			ca. 3,3 kg/m²	7,6 m²				
ARDEX S 21	ca. 4,0 kg/m²	6,2 m²						
ARDEX S 48	ca. 1,3 kg/m²	9,6 m² (12,5 kg Gebinde)	ca. 1,7 kg/m²	7,4 m² (12,5 kg Gebinde)				
ARDEX AR 300	ca. 2,5 kg/m²	10,0 m²	ca. 3,4 kg/m²	7,4 m²				
Epoxidharz- Fliesen- klebstoffe								
ARDEX WA Epoxikleber	ca. 2,7 kg/m²	1,5 m² (4 kg Gebinde)	ca. 3,7 kg/m²	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 SC MATT // Mattes Silikon

Das Matte.

- Feine, matte Optik
- Leicht einzubringen und abzuziehen
- UV- und witterungsbeständig
- Sehr gute Flankenhaftung
- Resistent gegen Schimmelpilze
- Innen und außen



Das ARDEX Fugenmörtelsortiment

Epoxifugen		Spezial
ARDEX RG 12 1-6	ARDEX WA	
Belastungsfugen		
ARDEX FK <i>NEU schnell</i>	ARDEX GK	

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

Flex-Fugenmörtel		FlextraPro
<i>schmal</i>	<i>breit</i>	
ARDEX G10 PREMIUM 1–10		
ARDEX G8S FLEX 1–6 <i>schnell</i>	ARDEX G9S FLEX 2–15 <i>schnell</i>	
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
<i>schmal</i>	<i>breit</i>	
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	Anwendungs- bereich	Einsatzbereich	Ver- arbeitungs- zeit	Begeh- barkeit	Fußboden- heizungs- eignung
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, Schwimmbecken, 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, Schwimmbecken, 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

[illegible]

* 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.

Begehrbarkeit (+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
pergamon 12,5kg Papiersack	19566 40 24705 19566 9	80 Sack
silbergrau 12,5 kg Papiersack	19567 40 24705 19567 6	80 Sack
5 kg Beutel	19560 40 24705 19560 7	208 Beutel
zementgrau 12,5 kg Papiersack	19568 40 24705 19568 3	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.

Begehrbarkeit (+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
silbergrau 25 kg Papiersack	19519 40 24705 19519 5	40 Sack
grau 25kg Pa- piersack	19520 40 24705 19520 1	40 Sack
zementgrau 25 kg Papiersack	19518 40 24705 19518 8	40 Sack
basalt 25 kg Papiersack	19517 40 24705 19517 1	40 Sack



**SPEZIELL FÜR
STEINGUT**



FLEXTRAPRO
TECHNOLOGY

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 Fugen-
oberfläche
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. Mittermosaik
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 12,5 kg Papiersack	19579 40 24705 19579 9	80 Sack
5 kg Beutel	19575 40 24705 19575 1	192 Beutel
jasmin 5 kg Beutel	19576 40 24705 19576 8	192 Beutel
bahamabeige 5 kg Beutel	19577 40 24705 19577 5	192 Beutel



**SPEZIELL FÜR
STEINGUT UND
STEINZEUG**



FLEXTRAPRO
TECHNOLOGY

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
basalt 12,5 kg Papiersack	19540 40 24705 19540 9	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.

Begehbareit (+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



**SPEZIELL FÜR
FEINSTEINZEUG,
BALKONE UND
TERRASSEN**



FLEXTRAPRO
TECHNOLOGY

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.

Begehrbarkeit (+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
5 kg Beutel	19541 40 24705 19541 6	208 Beutel
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
5 kg Beutel	19544 40 24705 19544 7	208 Beutel
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.

Fusbodenheizungseignung: 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



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, Fugen-

tiefe 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



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, Schlachthö-
fen, 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. 1,7 kg/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

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

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 WA Epoxifuge

Verarbeitungszeit (20°C/50%rF):

ca. 45 Minuten

Begehbarkeit (+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

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.

Begehbarkeit (+20 °C): nach ausreichender Erhärtung, nach ca. 12 Stunden

GISCODE: RE1 = lösemittelfrei

EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm

Abpackung:

Eimer mit 3 kg ARDEX WA-Stammpaste

Einsatzdose mit 1 kg ARDEX WA-Härter

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



ARDEX RG Cleaner Epoxi Reiniger

Spezialreiniger zum Entfernen von Epoxidharzrückständen nach dem Verfugen.

Zur Grundreinigung stark beanspruchter verschmutzter Beläge und zur Bauendreinigung neu verlegter Flächen.

Für innen und außen, Wand und Boden

Eigenschaften

Alkalisches Reinigungskonzentrat bestehend aus biologisch abbaubaren Alkalien, Tensiden und Hilfsstoffen. Die enthaltenen Reinigungskomponenten lösen die Verunreinigung von der Oberfläche und halten sie im Wischwasser. Je nach Grad der Verschmutzung kann ARDEX RG Cleaner pur oder bis 1:10 verdünnt aufgetragen werden.

Dichte: ca. 1,1kg/l

Aussehen: flüssig, klar, gelblich

Löslichkeit in Wasser: vollständig

Verarbeitungstemperatur: ca. + 15 - + 25°C

Materialbedarf bei manueller Reinigung:

ca. 100 – 200 ml je 10 Ltr. Wasser

bei Reinigungsautomat: ca. 300 – 400 ml je 10 Ltr. Wasser

GISCODE: GG 80

Abpackung: Kunststoffflasche mit 1L netto, 10 Flaschen im Karton

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
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

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

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 Silicon

Silicondichtstoff (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

Durchhärteschwindigkeit:

(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-Silicon

Silicondichtstoff 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

Durchhärteschwindigkeit:

(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. 24 Monate lagerfähig

Farbton	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Gebinde
brillantweiß	73034 40 24705 73034 1	310 ml Kartusche
weiß	73009 40 24705 73009 9	310 ml Kartusche
pergamon	73041 40 24705 73041 9	310 ml Kartusche
silbergrau	73016 40 24705 73016 7	310 ml Kartusche
hellgrau	73003 40 24705 73003 7	310 ml Kartusche
grau	73000 40 24705 73000 6	310 ml Kartusche
sandgrau	24082 40 24705 24082 6	310 ml Kartusche
zementgrau	73040 40 24705 73040 2	310 ml Kartusche
steingrau	24602 40 24705 24602 6	310 ml Kartusche
basalt	73017 40 24705 73017 4	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 SN

Neutral-Silicon

Silicondichtstoff 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 Kunststofffenstern 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	73079 40 24705 73079 2	310 ml Kartusche
pergamon	73081 40 24705 73081 5	310 ml Kartusche
silbergrau	73086 40 24705 73086 0	310 ml Kartusche
hellgrau	73073 40 24705 73073 0	310 ml Kartusche
grau	73070 40 24705 73070 9	310 ml Kartusche
zementgrau	73080 40 24705 73080 8	310 ml Kartusche
basalt	73087 40 24705 73087 7	310 ml Kartusche
anthrazit	73076 40 24705 73076 1	310 ml Kartusche
jasmin	73078 40 24705 73078 5	310 ml Kartusche
bahamabeige	73072 40 24705 73072 3	310 ml Kartusche
transparent	73071 40 24705 73071 6	310 ml Kartusche



ARDEX ST

Naturstein-Silicon

Silicondichtstoff 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 Silcondichtstoffen. Gebrauchsfertig.

Abpackung:

Flaschen mit 1.000 ml

Lagerung: frostfrei, aber kühl ca. 12 Monate



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
Schwindfrei 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. 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

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 SILICON-DICHTSTOFFE

<div></div> Dichtstoffhaftung ohne Primer <div></div> Vorbehandlung mit geeignetem Silicon-Primer <div></div> nicht geeignet				
UNTERGRÜNDE	ARDEX SC MATT Silicon Matt	ARDEX SE Sanitär-Silicon	ARDEX SN Neutral-Silicon	ARDEX ST Naturstein-Silicon
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 SILICON-DICHTSTOFFE

ARDEX SC MATT Mattes Silicon	ARDEX SE Sanitär-Silicon	ARDEX SN Neutral-Silicon	ARDEX ST Naturstein-Silicon
Einsatzbereich <ul style="list-style-type: none"> Silicondichtstoff (acetatvernetzend) Elastisches Schließen von Bewegungs-, Eck- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich Beständig gegen Witterungseinflüsse, UV Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel 	Einsatzbereich <ul style="list-style-type: none"> Silicondichtstoff 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 <ul style="list-style-type: none"> Silicondichtstoff mit passivem Schutz gegen Schimmelpilze (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 beständig gegen Witterungseinflüsse, UV-Strahlen sowie handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel 	Einsatzbereich <ul style="list-style-type: none"> Silicondichtstoff 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, Solnhofen 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
Hautbildungszeit: (bei ca. 23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit) ca. 15- 25 Minuten, nach wenigen Stunden ist die Haut schwer verletzlich	Hautbildungszeit: ca. 10–12 Min.	Hautbildungszeit: ca. 7–10 Min.	Hautbildungszeit: 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. 12 m/ Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3 m/ Kartusche	Verbrauch: bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12 m/ Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3 m/ Kartusche	Verbrauch: bei Fugen 5 x 5 mm: ca. 12 m/Kartusche bei Fugen 10 x 10 mm: ca. 3 m/Kartusche
Lagerung: kühl und trocken ca. 12 Monate	Lagerung: ca. 24 Monate	Lagerung: ca. 12 Monate	Lagerung: ca. 12 Monate
Farben: weiß, silbergrau, zementgrau, grau, sandgrau, jurabeige, basalt, graubraun, anthrazit	Farben: brillantweiß, weiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, grau, sandgrau, zementgrau, steingrau, basalt, anthrazit,jasmin, bahamabeige, sandbeige, jurabeige, dunkelbraun, graubraun, balibraun, transparent	Farben: weiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, grau, zementgrau, basalt, anthrazit,jasmin, bahamabeige, transparent	Farben: weiß, silbergrau, steingrau, anthrazit, sandbeige, jurabeige

ARDEX SG Glättmittel für Silicon

Glättmittel zur Benetzung der Oberflächen von ARDEX-Silicondichtstoffen

gebrauchsfertig

Lagerung: ca. 12 Monate

Inhalt: 1.000 ml

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

MATERIALBEDARF FUGENMÖRTEL

		Materialbedarf für Fliesen der Abmessungen							
Fugenmörtel	Fugenbreite/-tiefe	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/m²	0,15 kg/m²	0,20 kg/m²			0,35 kg/m²	0,50 kg/m²	1,00 kg/m²
ARDEX G5 Basic 2-15	Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm	0,20 kg/m²	0,30 kg/m²	0,5 kg/m²			1,0 kg/m²	1,5 kg/m²	
ARDEX G6 FLEX 1-6	Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm	0,10 kg/m²	0,15 kg/m²	0,20 kg/m²			0,35 kg/m²	0,45 kg/m²	0,90 kg/m²
ARDEX G7 FLEX 2-15	Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm	0,30 kg/m²	0,4 kg/m²	0,5 kg/m²			1,0 kg/m²	1,5 kg/m²	0,90 kg/m²
ARDEX G8S FLEX 1-6	Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm	0,10 kg/m²	0,15 kg/m²	0,20 kg/m²			0,35 kg/m²	0,50 kg/m²	1,00 kg/m²
ARDEX G9S FLEX 2-15	Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm	0,20 kg/m²	0,30 kg/m²	0,40 kg/m²			0,60 kg/m²	0,90 kg/m²	1,80 kg/m²
ARDEX G10 PREMIUM	Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm	0,10 kg/m²	0,15 kg/m²	0,20 kg/m²			0,35 kg/m²	0,45 kg/m²	0,90 kg/m²
ARDEX GK	Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 5 mm	0,30 kg/m²	0,50 kg/m²	0,65 kg/m²			1,30 kg/m²	2,00 kg/m²	
ARDEX FK NEU	Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm	0,10 kg/m²	0,15 kg/m²	0,20 kg/m²			0,40 kg/m²	0,60 kg/m²	1,10 kg/m²
ARDEX RG 12 1-6	Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm						0,30 kg/m²	0,45 kg/m²	0,90 kg/m²
ARDEX WA Epoxifuge	Fugenbreite 3 mm, Fugentiefe 5 mm						0,30 kg/m²	0,45 kg/m²	0,90 kg/m²

Aussagen in unseren Technischen Datenblättern beachten.

EINSATZBEREICH FUGENMÖRTEL

		Fugenbreiten in mm																			
Fugenmörtel	Fugenfarben	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, pergamon, silbergrau, zementgrau, jasmin, bahamabeige																				
ARDEX G5 BASIC 2-15	silbergrau, grau, zementgrau, basalt																				
ARDEX G6 FLEX 1-6	brillantweiß, pergamon, silbergrau, hellgrau, zementgrau, jasmin, bahamabeige																				
ARDEX G7 FLEX 2-15	grau, zementgrau, basalt																				
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, sandbeige																				
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

brillantweiß

weiß

pergamon

silbergrau

hellgrau

sandgrau

zementgrau

grau

steingrau

basalt

anthrazit

jasmin

sandbeige

bahamabeige

jurabeige

graubraun

balibraun

dunkelbraun

transparent









ARDEX G4 BASIC	ARDEX G5 BASIC	ARDEX G6 FLEX	ARDEX G7 FLEX	ARDEX G8S FLEX	ARDEX G9S FLEX	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



•		•				
				•		•
•		•		•		•
•	•	•		•	•	•
		•		•		•
				•		•
•	•	•	•	•	•	•
	•		•	•	•	•
				•		•
	•		•	•	•	•
				•	•	•
		•		•		•
				•		•
				•		•
				•		•
				•		•
				•		•

ARDEX GK	ARDEX FK NEU	ARDEX RG 12	ARDEX WA	SILIKON- FARBE	ARDEX SC MATT	ARDEX SE	ARDEX SN	ARDEX ST
ab 4 mm	2 – 12 mm schnell	1 – 6 mm	2 – 15 mm		Mattes Silikon	Sanitär- Silikon	Neutral- 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 Silicone sind fungizid ausgerüstet.



NATURSTEIN- VERLEGUNG

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION



ARDEX N23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber
ARDEX N23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß
ARDEX N25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel
ARDEX A35 MIX Schnellmörtel
ARDEX S28 MICROTEC Großformatkleber
ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber
ARDEX X78 MICROTEC Flexkleber, Boden
ARDEX X77 S MICROTEC Flexkleber, schnell
ARDEX X78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell

ARDEX A14 Bindemittel für Drainagemörtel
ARDEX X30 Verlegemörtel
ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
ARDEX A38 MIX 4 Stunden-Estrich
ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel
ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell
ARDEX GK Belastungsfuge
ARDEX ST Naturstein-Silicon

SYSTEMÜBERSICHT NATURSTEIN

		Feuchtigkeitsempfindliche Natursteine	Feuchtigkeitsunempfindliche Natursteine
Innenbereich Wand	Dünn-/Mittelbett	ARDEX N23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß ARDEX S28 MICROTEC Großformatkleber	ARDEX N23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß ARDEX S28 MICROTEC Großformatkleber
	Mittel-/Dickbett	ARDEX N25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel	ARDEX N25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
	Dickbett	ARDEX A35 MIX (oder ARDEX A35)	ARDEX A35 MIX (oder ARDEX A35) ARDEX A38 MIX (oder ARDEX A38)
	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 S28 NEU MICROTEC Großformatkleber ARDEX N23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß	ARDEX S28 MICROTEC Großformatkleber ARDEX N23 MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber ARDEX N23W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß
	Mittel-/Dickbett	ARDEX N25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel	ARDEX X30 Verlegemörtel ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
	Dickbett	ARDEX A35 MIX (oder ARDEX A35)	ARDEX A35 MIX (oder ARDEX A35) ARDEX A38 MIX (oder ARDEX A38)
	Fugenmörtel	ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel	ARDEX G10 PREMIUM Flex-Fugenmörtel ARDEX G6 FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel
Außenbereich Wand	Dünnbett		ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber ARDEX X77S MICROTEC Flexkleber, schnell
	Mittel-/Dickbett	ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel	ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel
	Fugenmörtel		ARDEX G9S FLEX 2-15 Flex-Fugenmörtel, schnell ARDEX GK Belastungsfuge
Außenbereich Boden	Dünnbett		ARDEX X77 MICROTEC Flexkleber ARDEX X77S MICROTEC Flexkleber, schnell ARDEX X78 MICROTEC Flexkleber, Boden ARDEX X78S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell
	Fließbett		ARDEX DITRA FBM Fließbettmörtel
	Mittel-/Dickbett	ARDEX X32 Flexibler Verlegemörtel	ARDEX X30 Verlegemörtel ARDEX X32 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 begehrbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm
Hervorragende Verbundfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Schnelle Trocknung
Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

- Natursteinplatten z.B. aus Marmor, Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.
- Naturwerksteinplatten z.B. aus Granit, Quarzit u. ä.
- Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen

Annischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

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

Materialbedarf: bei glattem Untergrund
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver
Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

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

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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

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



ARDEX N 23 W MICROTEC Naturstein- und Fliesenkleber, weiß

Mit ARDURAPID®-Effekt

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

Für innen, Wand und Boden

Bereits nach ca. 2 Stunden begehrbar/verfügbar
Kleberbettdicken von 2–15 mm
Hervorragende Verbundfestigkeit
Leichte Verarbeitung
Schnelle Trocknung
Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

- Natursteinplatten z.B. aus Marmor, Jura Marmor, Solnhofen Platten u. ä.
- Naturwerksteinplatten z.B. aus Granit, Quarzit u. ä.
- Betonwerksteinplatten, Agglomarmor und Cottoplatten

Ansetzen und Verlegen von Steinzeug- und Feinsteinzeugfliesen

Annischverhältnis:

ca. 8,25–8,75 l Wasser : 25 kg Pulver
entsprechend ca. 1 RT Wasser : 2 1/2 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,2 kg/l

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

Materialbedarf: bei glattem Untergrund
Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,2 kg/m² Pulver
Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,9 kg/m² Pulver
Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,4 kg/m² Pulver
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m² Pulver
Zahnung 12 x 12 x 12 mm: ca. 3,4 kg/m² Pulver

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

Einlegezeit (EN 1346): ca. 30 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+20 °C):

nach ca. 2 Std., danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

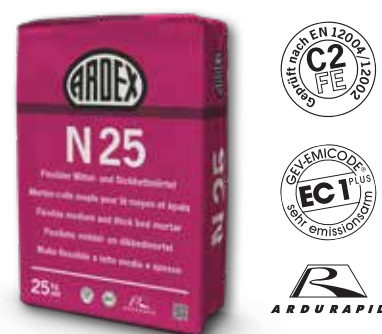
Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

GEV EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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

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



ARDEX N 25 Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel

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

Für innen, Wand und Boden

Mit ARDURAPID®-Effekt
Mörteldicken von 5 – 20mm
Nach 3 Stunden begehrbar
Schnelle Trocknung
Leichte Verarbeitung
Hervorragende Verbundfestigkeit

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
Ausgleichen von Wand- und Bodenflächen

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/FE

Annischverhältnis:

Für Mittel- und Dickbettverlegung und Ausgleichsarbeiten auf Böden:

ca. 7,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

ca. 1,2 kg Pulver je m² und mm Auftragsstärke
ca. 3,6 kg/m² Pulver bei
Zahnung 10x10x10 mm

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

Einlegezeit (EN 1346): ca. 20 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 20 Min.

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

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	16773 40 24705 16773 4	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

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



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 begehrbar
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.

Begehrbarkeit (+ 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	52109 40 24705 52109 3	40 Sack

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 Heizstrichen.

Normen, Prüfzeugnisse

Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/TE/S1

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

Anmischverhältnis:

ca. 11 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: bei glatten Untergründen

Zahnung 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,0 kg/m²

Zahnung 6 x 6 x 6 mm: ca. 1,6 kg/m²

Zahnung 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,2 kg/m²

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

MICROTEC-Zahnung 12 x 10 x 15 mm:

ca. 4,1 kg/m²

Verarbeitungszeit (+20°C): ca. 3 Std.

Einlegezeit: ca. 60 Min.

(gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+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.

Begehrbarkeit (+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 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 begehrbar/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.

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



ARDEX X 78 S MICROTEC Flexkleber Boden, schnell

Normen, Prüfzeugnisse:
Dünnbettmörtel nach EN 12004
C2/FE/S1

ARDEX X77 S angemischt mit ARDEX E 90
Kunstharzvergütung zum Herstellen eines
Spezialklebers mit hoher Verformbarkeit
(S2 nach EN 12002) und wasserabweisenden
Eigenschaften.

Anmischverhältnis:
ca. 8,5 l Wasser : 25 kg Pulver
Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l
Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l
Materialbedarf: bei glatten Untergründen
Zahnung: 3 x 3 x 3 mm: ca. 1,3 kg/m²
Zahnung: 6 x 6 x 6 mm: ca. 2,0 kg/m²
Zahnung: 8 x 8 x 8 mm: ca. 2,5 kg/m²
Zahnung 10 x 10 x 10 mm: ca. 2,9 kg/m²
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Einlegezeit: ca. 30 Min.
Korrigierzeit: ca. 15 Min.
Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
danach ist Fugen auf dem Boden möglich
Fugbarkeit an der Wand (+20 °C):
nach ca. 60 Min.
Brandverhalten: Klasse E
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm
EMICODE: EC1 = sehr emissionsarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate,
in trockenen Räumen

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 begehrbar/verfügbar
Sicherheit durch Faserverstärkung
– Scherspannungen werden kompensiert
– Haftfestigkeiten werden verbessert
– Verformungskräfte werden reduziert

Einsatzbereich:

Herstellen eines flexiblen Kleberbettes mit we-
cher, 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 Gewerbe-
bereichen. Ansetzen und Verlegen von Fliesen
auf noch schwindenden Untergründen aus Beton
(mindestens 3 Monate alt).

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnbettmörtel nach EN 12004 C2/FE/S1
ARDEX X78 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 12x10x15 mm: ca. 6,0 kg/m²
Verarbeitungszeit (+20 °C): ca. 30 Min.
Einlegezeit: ca. 30 Min.
Korrigierzeit: ca. 15 Min.
Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 90 Min.
danach ist Fugen auf dem Boden möglich
Brandverhalten: Klasse E
Fußbodenheizungseignung: ja
GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm
Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate,
in trockenen Räumen



ARDEX A 14 Bindemittel für Drainagemörtel

Spezielles Bindemittel auf Basis von
Schnellzement.

Für innen und außen, Boden

Einsatzbereich

Zur Herstellung von Drainageestrichen und
Verlegemörteln zur Aufnahme von Naturwerk-
steinplatten, keramischen Fliesen, Betonwerk-
steinplatten und Gehwegplatten oder Pflaster-
steinen im Balkon- und Terrassenbau.

Im System mit ARDEX X32 Flexibler Verlege-
mörtel zur verfärbungs- und ausblühungsfreien
Verlegung von Fliesen und Platten.

Anmischverhältnis:

Mischungsverhältnis 1 : 5
25 kg ARDEX A14 (1 Originalsack)
125 kg Kies 2–8 mm oder
125 kg Edelsplitt 2–8 mm
6–10 Liter Wasser (je nach Feuchtigkeit des
Zuschlags)

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/dm³

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,8 kg/dm³

Materialbedarf: 3,0 kg Pulver je m² und cm

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

Begehrbarkeit (+20 °C): nach ca. 4 Std.

Wasserdurchlässigkeit: > 1000 l/m²/h

Druckfestigkeit:

Nach 1 Tag etwa 10 N/mm²

Nach 7 Tagen etwa 15 N/mm²

Nach 28 Tagen etwa 17 N/mm²

Biegezugfestigkeit:

Nach 1 Tag etwa 2,0 N/mm²

Nach 7 Tagen etwa 2,2 N/mm²

Nach 28 Tagen etwa 2,5 N/mm²

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	54062 40 24705 54062 9	40 Sack
5 kg Beutel	54063 40 24705 54063 6	gepackt zu 4 Stück 208 Beutel

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

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
25 kg Papiersack	50117 40 24705 50117 0	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 begehrbar/verfügbar
Leichte Verarbeitung

Einsatzbereich

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

Normen, Prüfzeugnisse

Entspricht EN 12004 C2/E

Anmischverhältnis:

ca. 8,25 l Wasser : 25 kg Pulver

Frischgewicht: 1,5 kg/l

Materialbedarf:

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

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

ca. 5,5 kg/m² Pulver bei MBM-Zahnung

Verarbeitungszeit (+ 20 °C):

ca. 70 Min.

Einlegezeit (EN 1346):

ca. 30 Min. (gemessen an frischem Mörtel)

Korrigierzeit: ca. 15 Min.

Begehrbarkeit (+ 20 °C): nach ca. 3-4 Std.,

Fugen nach ca. 24 Std. möglich

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE:

ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

LEVER EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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



ARDEX X 32 Flexibler Verlegemörtel

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

Für innen und außen, Wand und Boden

Nach 3 Stunden begehrbar/verfügbar
Mörteldicken von 3 bis 30 mm
Wasserabweisend und witterungsstabil
Schnell trocknend
Leichte Verarbeitung
Hohe Ergiebigkeit
Zur Verlegung im Dünn-, Mittel- und Dickbettverfahren

Einsatzbereich

Verfärbungs- und ausblühungsfreie Verlegung von:

– Natursteinfiesen 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.

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

danach Fugen möglich

Brandverhalten: Klasse E

Fußbodenheizungseignung: ja

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen



ARDEX A 38 MIX 4 Stunden-Estrich

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

Für innen und außen

Für Ausbesserungsarbeiten bei Zementestrichen.
Nach 4 Stunden verlegereif für Fliesen, Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten. Nach 2 Tagen verlegereif für elastische und textile Beläge sowie Parkett.

Einsatzbereich

Herstellen von Zementestrichen mit schneller Begehrbarkeit und früher Anfangsfestigkeit

– im Verbund

– auf Trennschicht

– auf Dämmschicht

– als Heizestrich

Zur Aufnahme von

– Fliesen

– Naturwerkstein- und Betonwerksteinplatten

– elastischen und textilen Bodenbelägen

– Parkett

Anmischverhältnis:

ca. 1,75 l Wasser : 25 kg Pulver

entsprechend

ca. 1 RT Wasser : 7,7 RT Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,8 kg/l

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

Materialbedarf: 22 kg Pulver

pro m²/cm Schichtdicke

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

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

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

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

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

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

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

Fusbodenheizungseignung: 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



FLEXTRAPRO
TECHNOLOGY

**SPEZIELL FÜR
FEINSTEINZEUG,
BALKONE UND
TERRASSEN**

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
5 kg Beutel	19541 40 24705 19541 6	208 Beutel
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
5 kg Beutel	19544 40 24705 19544 7	208 Beutel
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: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



ARDEX ST

Naturstein-Silicon

Silicondichtstoff 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

Durchhärtengeschwindigkeit:

(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

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

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 23W
MICROTEC Naturstein-
und Fliesenkleber



ARDEX N 25
Flexibler Mittel- und
Dickbettmörtel



ARDEX S 28
MICROTEC
Großformatkleber



ARDEX X 30
Verlegemörtel



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 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 Schneller Teppichkleber

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 **NEU!**

ARDEX AF 660 Kontaktkleber

ARDEX AF 800 Universalfixierung

ARDEX AF 823 Leitfähige Grundierung

ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz

ARDEX AF 825 Fixierung für SL-Fliesen

ARDEX CA 20P 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 Faserarmerter Kleber für PVC-Designbeläge
AF 130 Objektkleber für elastische Beläge

Linobeläge

AF 785 Linoleumkleber

Teppichbeläge

AF 290 Hochscherfester Teppichkleber
AF 270 Textilbelagskleber
AF 230 Schneller Teppichkleber

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

Spezial

- Problemlöser für spezielle Anwendungssituationen

Kontaktkleber

AF 660 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

Echte Teufelskerle!



Made
with
love





























Deine Meisterleistung am Boden.

Universalkleber | Kleber elastische Beläge | Linoleumkleber | Teppichkleber | Parkettkleber

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

ARDEX

BODENBELAGSKLEBSTOFFE

Universal								
Universal	ARDEX AF 2224 Universalkleber	  www.kleber-ardegit.de/12111						
	ARDEX AF 2270 Universalkleber, leitfähig*							
Individual								
Elastische Beläge	ARDEX AF 130 Objektkleber für elastische Beläge	  www.kleber-ardegit.de/12111						
	ARDEX AF 140 Faserarmer Kleber für Designbeläge	  www.kleber-ardegit.de/12111						
	ARDEX AF 155 Spezialkleber für elastische Beläge	  www.kleber-ardegit.de/12111						
	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	  www.kleber-ardegit.de/12111						
Teppich	ARDEX AF 230 Schneller Teppichkleber	  www.kleber-ardegit.de/12111						
	ARDEX AF 270 Textilbelagskleber	  www.kleber-ardegit.de/12111						
	ARDEX AF 290 Hochscherfester Teppichkleber							
Spezial								
2K-PU	ARDEX AF 495 2K-PU Kleber							
Kontakt	ARDEX AF 635 NEU! Lösemittelfreier Kontaktkleber							
	ARDEX AF 660 Kontaktkleber							
Fixierungen	ARDEX AF 800 Universalfixierung	  www.kleber-ardegit.de/12111						
	ARDEX AF 825** Fixierung für SL-Fliesen							
Montage	ARDEX CA 20 P Montagekleber auf SMP-Basis							



Beste Produktempfehlung



Alternativ-Empfehlung (Klebung möglich)







Textilbeläge									
Teppich-/textile Bodenbeläge	mit textilem Zweitrücken								
	mit Vliesrücken								
	mit PUR-Rücken								
	latexiert								
	Webware								
	Nadelvlies								
	SL-Fliesen								
	Prallwände								
Sisal und Kokos	ohne Rückenausstattung								
	mit Latexschaum								
	mit PVC-Beschichtung								

Spezialanwendungen									
Leitfähige Verlegung/Beläge	Textil								
	SL-Fliesen								
	PVC								
	Linoleum								
	Gummi								
Montagearbeiten	Beläge, Profile oder Leisten aus Textil, Gummi, PVC weichmacherfrei								
	Beläge, Profile oder Leisten aus PVC								
	Profile oder Leisten aus Metall, Holz								

* Als leitfähige Grundierung ARDEX AF 823 einsetzen

** Ableitfähige Verlegung unter Zugabe von ARDEX AF 824 Leitfähigkeitszusatz

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG ARDEX PARKETTKLEBSTOFFE

			Parkett/Holz															
Parkett	Individual		Parkettarten	Mosaikparkett	Hochkantlamellen	Stabparkett	Parkettriemen	10 mm Lamparkett	Mehrschichtparkett, zweischichtig	Mehrschichtparkett, dreischichtig	Massivholzdielen	Planliegende Korkbodenbeläge	Korkbodenbeläge mit HDF/MDF	Mittellage und Kork Gegenzug	ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten	Exoten		
	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)



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 Rückenaustrüstungen wie z.B. Vliesrücken, Latexschaum- oder latexierter Rückenaustrüstung
- Gewebten Textilbelägen
- Nadelvliesbelägen
- Quarzvinylplatten
- Kokos- und Sisalbelägen mit und ohne Rückenaustrüstung 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

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 GmbH
Witten

Z-155.20-501

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
12 kg Eimer	30386 40 24705 30386 6	44 Eimer



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



ARDEX GmbH
Witten

Z-155.20-299

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
12 kg Eimer	30394 40 24705 30394 1	44 Eimer



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 130

Objektkleber für elastische Beläge

Für innen, Boden

- Gute Anfangshaftung
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von

- PVC-Belägen
- CV-Belägen
- PVC- Design-Belägen (LVT) auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: ca. 280 – 330 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 0 bis 10 Min.

Einlegezeit: 10 bis 20 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer 13 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 140

Faserarmierter 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 Plankensformaten
- PVC- und PVC-Verbundbelägen in Platten und Bahnen
- Kautschukbelägen in Bahnen und Platten bis 4 mm Schichtdicke auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: ca. 300 – 330 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 0 bis 10 Min.

Einlegezeit: 10 bis 20 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 155

Spezialkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 155 zeichnet sich durch die universelle Einsetzbarkeit im Nassbett- und Halbnassverfahren aus.

Für innen, Boden und Wand

- Breites Anwendungsspektrum
- Lange Nachklebrigkeit
- Sehr ergiebig
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zur Verklebung von Wand- und Bodenbelägen wie:

- PVC-Belägen
- CV-Belägen
- PVC Design-Belägen (LVT)
- Quarzvinylplatten
- Gummibelägen bis 2,5 mm Dicke
- textilen Bodenbelägen mit textilen, Latex, PVC- oder PUR-Rückenausstattungen auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: ca. 250 – 450 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 5 bis 20 Min. auf saugfähigen

Untergründen als Nassklebung

30 bis 60 Min. auf nicht saugfähigen Untergründen als Halbnassklebung und Haftklebung

Einlegezeit: 5 bis 60 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL - UZ 113

Abpackung: Eimer 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
13 kg Eimer	30379 40 24705 30379 8	44 Eimer

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
12 kg Eimer	30384 40 24705 30384 2	44 Eimer

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
11 kg Eimer	30371 40 24705 30371 2	44 Eimer



SMP Technology

ARDEX AF 180

SMP Kleber für elastische Beläge

Für innen und außen, Boden

- Für hochbelastbare Bereiche
- Schneller Kraftaufbau
- Einfaches Handling, kein Anrühren, keine Restmengen

Einsatzbereich

SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen
- PVC-Designbelägen
- CV-Belägen
- Kautschukbelägen in Bahnen und Fliesen
- PVC Korkbeläge nach DIN EN 665
- Schmutzfangschleusen mit PVC-Beschichtung

- Kunstrasenbelägen
- 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

Stuhlrolleneignung: 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



SMP Technology

ARDEX AF 181 W

SMP Wandkleber für LVT Beläge

Für Innen und außen, Boden.

- Optimal auf die Verlegung an Wandflächen abgestimmt
- Auch zur Verlegung am Boden geeignet
- Für hochbelastbare Bereiche
- Einfaches Handling, kein Anrühren, keine Restmengen
- Auftrag mit Rolle möglich

Einsatzbereich

SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen
- PVC-Designbelägen
- CV-Belägen
- Kautschukbelägen in Bahnen und Fliesen
- PVC-Korkbeläge nach DIN EN 655
- Schmutzfangschleusen mit PVC-Beschichtung
- PVC-freie Beläge
- PVC-Wandverkleidungen
- Linoleumbelägen
- Nadelvliesbelägen
- Kunstrasenbeläge

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

Stuhlrolleneignung: 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 185

Rollkleber für Designbeläge

ARDEX AF 185 zeichnet sich durch leichte Verarbeitung, hohe Ergiebigkeit und sofortiger Nutzbarkeit der verlegten Fläche aus. Durch den stehend durchgeführten Auftrag mit der Rolle wird ein ergonomisches Arbeiten ermöglicht.

Für innen, Boden

- Leicht aufzurollen
- Kein Verrutschen der Elemente
- Sofort nutzbare Flächen
- Sehr ergiebig
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Haftklebriger Rollklebstoff zur Verlegung von:

- Maßstabilen PVC-Designbelägen im Fliesen- und Plankenformat (bis max. 120 cm Länge)
- CV-Bodenbeläge in Bahnen, Fliesen- und Plankenformat

auf saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: Nylon Rolle, 9 mm: ca. 120 – 150 g/m²

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: ca. 20 Min.

Einlegezeit: bis zu 180 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitsein schlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: nein

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Abpackung: Eimer 10 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
10 kg Eimer	30319 40 24705 30319 4	40 Eimer



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 785 Linoleumkleber

ARDEX AF 785 zeichnet sich durch schnelle Kraftentwicklung, harte Klebstoffriebe und hohe Endfestigkeit aus. Dimensionsänderungen des Belages wird bestmöglich entgegengewirkt.

Für innen, Boden

- Hohe Scherfestigkeit
- Harte Klebstoffriebe
- Sehr hohe Endfestigkeit – verhindert weitestgehend Dimensionsänderungen und Fugenbildungen
- Schnelle Kraftentwicklung
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Linoleumbelägen mit Jutevliesrücken
- Korkment/Unterlagsbahn
- auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage: Spezialkunststoffdispersion

Materialbedarf: TKBB1: ca. 375 – 425 g/m²

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF):

nicht über 75 %

Ablüftezeit: 0 bis 15 Min.

Einlegezeit: bis 15 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

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D 1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL UZ 113

Abpackung: Eimer mit 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
12 kg Eimer	30375 40 24705 30375 0	44 Eimer



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 230 Schneller Teppichkleber

ARDEX AF 230 zeichnet sich durch das breite Anwendungsspektrum, gute Anfangs- und Endfestigkeit aus.

Für innen, Boden

- Großes Anwendungsspektrum für textile Bodenbeläge
- Gute Anfangshaftung
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Textilbelägen mit textilen Rückenaustrattungen, Latexschaum- oder latexierter Rückenaustrattung
- Gewebten Textilbelägen
- Nadelvliesbelägen
- auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: ca. 390 – 530 g/m² je nach

verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF):

nicht über 75 %

Ablüftezeit: 5 bis 10 Min.

Einlegezeit: 5 bis 15 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

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer 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	30374 40 24705 30374 3	44 Eimer



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 270 Textilbelagskleber

ARDEX AF 270 zeichnet sich durch eine hohe Anfangsklebkraft und hohe Endfestigkeit aus. Dimensionsänderungen von Textilbelägen wird bestmöglich entgegengewirkt.

Für innen, Boden

- Lange offene Zeit – lange Einlegezeit mit guter Benetzung
- Hohe Endfestigkeit – verhindert weitestgehend Dimensionsänderungen und Fugenbildungen bei textilen Belägen
- Niedriger Verbrauch
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Textilbelägen mit textilen Rückenaustrattungen
- Textilbelägen mit Latexschaum oder latexierter Rückenaustrattung
- textilen Belägen mit Naturfaseranteilen
- Nadelvliesbelägen
- gewebten Textilbelägen
- Linoleumbelägen mit Jute- oder Glasvliesrückenaustrattung
- Korkment
- auf saugfähigen Untergründen im Bodenbereich.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: ca. 325 – 450 g/m² je nach

verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüftezeit: 5 bis 15 Min.

Einlegezeit: 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

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer 12 kg netto

Lagerung: kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
12 kg Eimer	30372 40 24705 30372 9	44 Eimer



ARDEX AF 290

Hochscherfester Teppichkleber

ARDEX AF 290 ist ein Problemlöser für kritische Beläge und zeichnet sich durch eine extrem harte Klebstoffrieße mit extrem hoher Scherfestigkeit aus. ARDEX AF 290 beugt Nahtschumpfungen auch bei kritischen Belägen vor.

Für innen, Boden

- Extrem hohe Scherfestigkeit (>2N/mm² nach DIN EN 14293)
- Harte Klebstoffrieße
- Hohe Endfestigkeit
- Beugt Nahtschumpfungen bei kritischen Belägen vor
- Großes Anwendungsspektrum für textile Bodenbeläge
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Dispersionsklebstoff zum Kleben von:

- Nadelvliesbelägen aller Art
- Textilbelägen mit textilen Rückenansstattungen
- Gewebten Textilbelägen auf saugfähigen Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Spezialkunststoffdispersionen

Materialbedarf: ca. 400 – 525 g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: 10 bis 15 Min.

Einlegezeit: ca. 25 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinströmen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: vor der Trocknung: Wasser

Stuhlbodenreinigung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

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	30373 40 24705 30373 6	44 Eimer



SMP Technology

ARDEX AF 460

Fertigparkettkleber

Für innen, Boden

- Elastischer SMP-Klebstoff
- Leicht verstreichbar
- Guter Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau
- Untergrundschonend

Einsatzbereich

Elastischer SMP-Klebstoff nach ISO 17178 für die Klebung von:

- Mehrschichtparkett mit Oberflächenbehandlung nach DIN EN 13489
- ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 800 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: keine

Einlegezeit: ca. 30 Min.

Abbindezeit: ca. 24 Std.

Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
18 kg Eimer	30389 40 24705 30389 7	44 Eimer



SMP Technology



ARDEX AF 480

Hartelastischer Parkettkleber

Für innen, Boden

- Hartelastischer SMP-Klebstoff nach ISO 17178
- Leicht verstreichbar
- Hervorragender Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
- Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
- Verbindet Vorteile von schubfesten und elastischen Klebstoffen

Einsatzbereich

Festelastischer SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parkettriemen nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdielen nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
- ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 800 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnpachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüfzeit: keine

Einlegezeit: ca. 20 Min.

Abbindezeit: ca. 24 Std.

Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
18 kg Eimer	30388 40 24705 30388 0	44 Eimer



SMP Technology

ARDEX AF 481

Festelastischer Parkettkleber im Schlauchbeutel

Für innen, Boden

Ergonomisches Arbeiten durch Auftrag im

Stehen mit Auftragsgerät (Applikator)

- Hervorragender Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
- Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
- Verbindet Vorteile von schubfesten und elastischen Klebstoffen

Einsatzbereich

Festelastischer SMP-Klebstoff für die Klebung von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parkettriemen nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdielen nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
- ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 800 – 1500g/m² je nach verwendetem Zahnspachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Ablüftezeit: keine

Einlegezeit: ca 40 Min.

Abbindezeit: ca. 24 Std.

Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden

Reinigungsmittel: Vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder mit geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Abpackung: Schlauchbeutel 4200 ml

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
3,13 kg Schlauchbeutel (VE = 6 Schlauchbeutel)	37686 40 24705 37686 0	36 Kartons
7,31 kg Schlauchbeutel (VE = 2 Schlauchbeutel)	37684 40 24705 37684 6	54 Kartons



SMP Technology

ARDEX AF 485

Schubfester Parkettkleber

Für innen, Boden

- Leicht verstreichbar
- Hervorragender Riefenstand
- Schneller Festigkeitsaufbau - hohe Endfestigkeit
- Minimiert die Gefahr von Abrissfugen
- Frei von weichmachenden Substanzen
- Harter Parkettklebstoff nach ISO 17178

Einsatzbereich

Harter SMP-Parkettklebstoff nach ISO 17178 für die Klebung von:

- Massivholzdielen nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parkettriemen nach DIN EN 13226
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Korkbodenbeläge mit HDF/MDF Mittellage und Kork Gegenzug nach DIN EN 12104
- Korkbeläge nach ISO 3813 bzw. DIN EN 12104
- Holzpfaster RE/WE nach DIN 68702
- ARDEX Trittschalldämm- und Entkopplungsplatten auf geeigneten, saugfähigen Untergründen im Innenbereich

Rohstoffgrundlage: Silan-modifiziertes Polymer

Materialbedarf: ca. 400 – 1500g/m² je nach

verwendetem Zahnspachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +18°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF):

nicht über 75 %

Ablüftezeit: keine

Einlegezeit: ca 40 Min.

Abbindezeit: ca. 12 Stunden auf saugfähigen Untergründen und ca. 24 Stunden auf dichten Untergründen

Oberflächenbehandlung: frühestens nach 24 Stunden

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder mit geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fusbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RS 10

Abpackung: Eimer 18 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 18 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
18 kg Eimer	39287 40 24705 39287 7	44 Eimer



ARDEX AF 490 2K-PU Parkettkleber

Für innen und außen, Boden

- Hohe Festigkeit
- Wasserfrei – kein Quellen des Holzes
- Sehr emissionsarm

Einsatzbereich

Harter Parkettklebstoff nach ISO 17178 für die schubfeste Klebung von:

- 10 mm Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761
- Stabparkett nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdielen nach DIN EN 13226 und DIN EN 13990
- ARDEX DS 30 Entkopplungsplatten
- Laminatböden die vom Hersteller für die vollflächige Klebung freigegeben sind auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Polyurethan, zweikomponentig

Materialbedarf: ca. 800 – 1500 g/m² je nach verwendetem Zahnschachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75%

Topfzeit: ca. 35 bis 40 Min.

Ablüfzeit: keine

Einlegezeit: ca. 50 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RU 1 Lösemittelfreier Polyurethanwerkstoff

Abpackung: Eimer 6,75 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
6,75 kg Eimer	37200 40 24705 37200 8	60 Eimer



ARDEX AF 495 2K-PU Kleber

Für innen und außen, Boden

- Universell einsetzbar für Parkettböden sowie Bodenbeläge aus Kautschuk und PVC
- Sehr hohe Festigkeit, für höchst beanspruchte Bereiche (Industrie, Sportstätten, Schwerlast)
- Hoher Wärmestand für hoch beanspruchte Bereiche z. B. hinter Fensterfronten
- Feuchtigkeits- und witterungsbeständig, für Anwendung in Feuchträumen und im Outdoor-Bereich

Einsatzbereich

Harter Parkettklebstoff nach ISO 17178 für hochbelastbare Klebungen von:

- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, max. 200 mm lang, mind. 16 mm dick
- Breitlamelle, Modulklotz DIN EN 14761, Stabparkett, Parkettriemen nach DIN EN 13226
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Massivholzdielen nach DIN EN 13629 und DIN EN 13990, max. 18 cm Breite, Dicken-/Seitenverhältnis ab 1:8
- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Massivholz-Lamparkett nach DIN EN 13227 Kautschukbelägen in Platten
- PVC-Design Belägen
- PVC- und PVC-Verbundbelägen in Platten
- Linoleumbelägen
- Laminatböden
- Kunstrasen-, Gummigranulat-, Sportstätten und anderen geeigneten In- und Outdoor-Belägen auf verlegegeeigneten, saugfähigen und dichten Untergründen.

Rohstoffgrundlage:

Polyurethan, zweikomponentig

Materialbedarf: ca. 350 – 1500 g/m² je nach verwendetem Zahnschachtel

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Relative Luftfeuchtigkeit (rF): nicht über 75 %

Mischungsverhältnis: wird durch die Gebinde vorgegeben

Topfzeit: ca. 35 bis 40 Min.

Ablüfzeit: ca. 5 bis 45 Min. je nach Belagsart.

Bei Verlegung von Bahnenware in jedem Fall eine Anreaktion des Klebstoffes von mind. 20 – 30 Min. abwarten.

Einlegezeit: ca. 50 Min.

Reinigungsmittel: vor der Aushärtung mit ARDEX CW Reinigungstüchern oder geeignetem öl- oder wachshaltigen Reinigungsmittel

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: RU 1 – lösemittelfrei

Abpackung: 2-Komponenten Kunststoffeimer mit 6 kg netto

Lagerung: angebrochene Gebinde gut verschließen und kurzfristig aufbrauchen

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



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
6 kg Eimer	30378 40 24705 30378 1	60 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
- Hohlkehlssockeln
- 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

Stuhlrolleneignung: 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



ARDEX AF 660

Kontaktkleber

Für innen, Boden, Wand, Decke und Treppen

- Streich- und spachtelfähig
- Hohe Anfangsklebkraft
- Universell einzusetzen für Profile u. ä.
- Gute Weichmacherresistenz
- Hohe Endfestigkeit

Einsatzbereich

Kontaktklebstoff für die Klebung von Treppenstoßkanten, Sockelleisten und Profilen sowie von textile Belägen, PVC- und Gummibelägen, Korkbelägen mit Naturkorkrückseite und Linoleum im Montagebereich, wie z. B. auf Treppen und an Wänden und Decken auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Rohstoffgrundlage: Polychloroprene, lösemittelgelöst

Materialbedarf: ca. 300 g/m², je nach Belagsrückseite bei beidseitigem Auftrag

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Ablüfzeit: 15 bis 20 Min.

Einlegezeit: bis 45 Min. bei +20 °C, 50 % relative Luftfeuchtigkeit

Reinigungsmittel: Farbverdünner

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

GISCODE: S1

Abpackung: Eimer mit 5 kg netto

Lagerung: Kühl lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen

Lagerzeit: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig



Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
2,5 kg Eimer	40338 40 24705 40338 2	120 Eimer

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 kg Eimer	30390 40 24705 30390 3	75 Eimer



www.blauer-engel.de/uz113

ARDEX AF 800

Universalfixierung

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, wasserab lösbare, roll-spachtelfähige Fixierung zum Fixieren von:

- textilen Belägen mit Vliesrückenausstattung
- textilen Belägen mit textiler Rückenausstattung
- textilen Belägen mit Planschaumrücken
- CV Belägen
- ARDEX DS 40 Trittschalldämm- und Entkoppungsplatten

auf saugfähigen Untergründen und auf vorhandenen Nutzbelägen.

Rohstoffgrundlage: redispersierbare Kunststoffdispersion

Materialbedarf: 150 – 300 g/m², je nach Auftragsart, Belagsrückseite und Untergrundoberfläche Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: nicht unter +15°C

Ablüfzeit: 10 bis 15 Min. auf saugfähigen Untergründen

30 bis 45 Min. auf nicht saugfähigen Untergründen

Einlegezeit: 90 bis 120 Min.

Niedrigere Temperaturen und höhere rF verlängern die Zeiten und können zu Feuchtigkeitseinschlüssen führen. Die angegebenen Zeiten beziehen sich auf +20°C und 50 % rF.

Reinigungsmittel: Wasser

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampooier- und

Sprühextraktionseignung: ja

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

Blauer Engel: RAL– UZ 113

Abpackung: Eimer 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

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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 %

Abluftzeit: 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

Stuhlrolleneignung: ja (Rollen nach EN 12529)

Fußbodenheizungseignung: ja

Shampoosier- 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



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)

Hautbildezeit (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 Viskosevléstücher 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



ARDEX GmbH
Witten

Z155.20495

Emissionsgeprüftes
Bauprodukt nach
DIBt-Grundsätzen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
10 kg Eimer	30376 40 24705 30376 7	40 Eimer

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
310 ml Kartusche	73129 40 24705 73129 4	90 Karton

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
Eimer mit 72 Tüchern (VE = 6 Eimer)	32585 40 24705 32585 1	264 Eimer

MATERIALVERBRAUCH BODENBELAGSKLEBSTOFFE

Produkt	Zahnschachtel	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 140	A2	300 – 330 g/m ²
AF 155	A1	250 – 280 g/m ²
	A2	300 – 350 g/m ²
	B1	400 – 450 g/m ²
AF 180	A1	300 – 350 g/m ²
	A2	370 – 420 g/m ²
	B1	430 – 480 g/m ²
	B2	520 – 580 g/m ²
AF 181 W	Rolle	500 – 550 g/m ²
	A2	330 – 420 g/m ²
	B1	430 – 480 g/m ²
	B2	520 – 580 g/m ²
AF 185	Nylon Rolle, 9 mm Auftrag	120 – 150 g/m ²
AF 785	B1	375 – 425 g/m ²
Kleber für textile Beläge		
AF 230	B1	390 g/m ²
	B2	530 g/m ²
AF 270	B1	325 – 375 g/m ²
	B2	400 – 450 g/m ²
AF 290	B1	400 – 450 g/m ²
	B2	475 – 525 g/m ²
Kleber für Parkett		
AF 460	B3 – B15	800 – 1500 g/m ²
	B6 – B8	900 – 1000 g/m ²
	B11 – B15	1000 – 1500 g/m ²
AF 480	B3	800 – 1000 g/m ²
	B3 – B15	800 – 1500 g/m ²
	B6 – B8	800 – 1000 g/m ²
	B11 – B15	1000 – 1500 g/m ²
AF 481	B3	800 – 1000 g/m ²
	B6 – B10	1000 – 1200 g/m ²
	B11 – B15	1200 – 1500 g/m ²
AF 485	A2	400 – 450 g/m ²
	B3 – B6	800 – 1000 g/m ²
	B6 – B8	800 – 1200 g/m ²
	B10 – B15	1000 – 1500 g/m ²
AF 490	B3	800 – 1000 g/m ²
	B5	700 – 900 g/m ²
	B11	1000 – 1200 g/m ²
	B13	1100 – 1300 g/m ²
	B15	1000 – 1500 g/m ²
AF 495	A1	320 g/m ²
	B1	400 g/m ²
	B2	600 g/m ²
	B3	850 g/m ²
	B10	1000 g/m ²
	B11 – B15	1000 – 1500 g/m ²
Kontaktkleber		
AF 635	kurzhaarige Velourwalze oder Pinsel	250 – 500 g/m ²
AF 660	Pinsel, Rolle, A5	300 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 Dekerspachtelmasse
PANDOMO® W3 2.0 Dekerspachtelmasse, 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 Unterhaltungspflege **NEU!**
PANDOMO® SP-GS Seiden-Glantziegel
PANDOMO® SP-MS Seidenmatt-Siegel



PANDOMO® W1 2.0 Dekorspachtelmasse

Für innen

Zur Gestaltung von strapazierfähigen Wand- und Deckenflächen, auf Zement-Kunststoff-Basis.

Einsatzbereich

Erstellen von repräsentativen, kreativ gestalteten Sichtflächen, wie z. B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Erhärtet und trocknet schnell, spannungsarm und rissefrei in allen Schichtdicken.

PANDOMO® W1 2.0 kann glatt oder strukturiert, eingefärbt mit PANDOMO® CC Farbkonzentrat, appliziert werden.

Geeignet für Trockenbereiche, häusliche Bäder und Toilettenräume. PANDOMO® W1 2.0 ist nicht für den direkten Spritzwasserbereich von Duschen geeignet.

Anmischverhältnis:

ca. 2,5 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 – 1,5 kg pro

gestalteten m² auf ebenem Untergrund

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

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 6 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 kg Beutel	30630 40 24705 30630 0	gepackt zu 4 Stück 160 Beutel



Beton-
grau

PANDOMO® W3 2.0 Dekorspachtelmasse, Beton grau

Für innen

Eingefärbte Dekorspachtelmasse zur Gestaltung von strapazierfähigen Wand- und Deckenflächen, auf Zement-Kunststoff-Basis.

Farbton Beton grau

Einsatzbereich

Erstellen von repräsentativen, kreativ gestalteten Sichtflächen, wie z. B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Erhärtet und trocknet schnell, spannungsarm und rissefrei in allen Schichtdicken.

Geeignet für Trockenbereiche, häusliche Bäder und Toilettenräume. PANDOMO® W3 2.0 ist nicht für den direkten Spritzwasserbereich von Duschen geeignet.

Anmischverhältnis:

ca. 2,5 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,9 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 – 1,5 kg pro

gestalteten m² auf ebenem Untergrund

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

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: in trockenen Räumen ca. 6 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 kg Beutel	30661 40 24705 30661 4	gepackt zu 4 Stück 160 Beutel



PANDOMO® CC Farbkonzentrat

Zum Einfärben von pulverförmigen ARDEX Erzeugnissen.

Für PANDOMO® W1 2.0 und ARDEX A900. Die bindemittelfreien Abtönkonzentrate sind keine Anstrichmittel.

- Hochkonzentriert
- Sehr ergiebig
- Bindemittelfrei
- Untereinander mischbar

Lagerung: frostfrei ca. 24 Monate im originalverschlossenen Gebinde

Farbton	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Flasche/g
Nr. 1 schwarz	22114 40 24705 22114 6	250 ml Flasche (ca. 273 g)
Nr. 1 schwarz	73350 40 24705 73350 2	5 l Kanister* (ca. 5,5 kg)
Nr. 2 weiß	22115 40 24705 22115 3	250 ml Flasche (ca. 430 g)
Nr. 2 weiß	73351 40 24705 73351 9	5 l Kanister* (ca. 8,6 kg)
Nr. 3 blau	22116 40 24705 22116 0	250 ml Flasche (ca. 273 g)
Nr. 3 blau	73352 40 24705 73352 6	5 l Kanister* (ca. 5,5 kg)
Nr. 4 rot	22132 40 24705 22132 0	250 ml Flasche (ca. 265 g)
Nr. 4 rot	73353 40 24705 73353 3	5 l Kanister* (ca. 5,3 kg)
Nr. 5 gelb	22133 40 24705 22133 7	250 ml Flasche (ca. 258 g)
Nr. 5 gelb	73354 40 24705 73354 0	5 l Kanister* (ca. 5,2 kg)
Nr. 6 grün	22134 40 24705 22134 4	250 ml Flasche (ca. 293 g)
Nr. 6 grün	73355 40 24705 73355 7	5 l Kanister* (ca. 5,9 kg)
Nr. 7 umbra	22135 40 24705 22135 1	250 ml Flasche (ca. 300 g)
Nr. 7 umbra	73356 40 24705 73356 4	5 l Kanister* (ca. 6,0 kg)
Nr. 8 braun	22136 40 24705 22136 8	250 ml Flasche (ca. 350 g)
Nr. 8 braun	73357 40 24705 73357 1	5 l Kanister* (ca. 7,0 kg)
Nr. 9 oxyd-rot	22137 40 24705 22137 5	250 ml Flasche (ca. 413 g)
Nr. 9 oxyd-rot	73358 40 24705 73358 8	5 l Kanister* (ca. 8,3 kg)
Nr. 10 oxyd-ocker	22138 40 24705 22138 2	250 ml Flasche (ca. 353 g)
Nr. 10 oxyd-ocker	73359 40 24705 73359 5	5 l Kanister* (ca. 7,1 kg)

*Lieferzeit auf Anfrage



PANDOMO® PR

Voranstrich und Haftbrücke

Für innen

Lösemittelfreie, weiße Kunstharzdispersion zum Einsatz unter PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse. Verhindert das Durchschlagen des Untergrundes wie z. B. Stoßfugen, Risse, diverse Beschichtungsstoffe.

Verhindert das Durchschlagen von:

- Beschichtungsstoffen
- Beschichtungen
- unterschiedlichen Materialien wie z. B. Gipsputz, Kalkputz, Fermacell
- Rissen und Stoßfugen

Materialbedarf: Bei einem MV 1: 2 werden ca. 50 g konzentriertes PANDOMO® PR und 100 ml Wasser/m² benötigt.

Lagerung: frostfrei ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 kg Eimer	59148 40 24705 59148 5	72 Eimer



PANDOMO® SP-SL

Steinöl

Für innen

Zum Schutz von eingefärbten und polierten Oberflächen von PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse. PANDOMO® SP-SL Steinöl ist beständig gegen Wein, Bier, Limonade, Kaffee, Obstsaft, Milch, Wasser.

Einsatzbereich

Im Innenbereich für PANDOMO® W1/W3 2.0 Dekorspachtelmasse.

- Abriebfest
- Seidenglanz
- Wasserabweisend
- Farblos
- Diffusionsoffen
- Hohe Ergiebigkeit
- Öl-Wachs-Basis

Spezifisches Gewicht: ca. 0,9 kg/l

Materialbedarf:

ca. 25-30 g/m² bei 1-fachem Auftrag

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
3 l Kanister	70458 40 24705 70458 8	210 Stück
1 l Dose	70336 40 24705 70336 9	



PANDOMO®

Impregnation

Oberflächenschutz

Zum Schutz von eingefärbten und polierten Oberflächen aus PANDOMO® W1, PANDOMO® W3, PANDOMO® K1, K3, PANDOMO® Studio und Terrazzo

Für den Innenbereich.

Wand- und Bodenflächen.

Einsatzbereich

Für den privaten Wohnbereich und Flächen mit mäßiger Stoß- und Schlagbeanspruchung, wie z.B. in Ausstellungsräumen, Foyers, öffentlichen Gebäuden, Verkaufsräumen und im privaten Wohnbereich.

Oberflächen mit PANDOMO® Impregnation erzeugen hoch abriebfeste, wasserabweisende Flächen.

Materialbedarf:

PANDOMO® W1 bzw. W3:

ca. 25 – 30 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® K1 bzw. K3:

ca. 50 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® FloorPlus (K1 + HG Sand):

ca. 50 – 60 g/m² bei 1-fachem Auftrag

PANDOMO® Studio:

50 g/m² bei 1-fachem Auftrag
25 g/m² bei 2. Auftrag

Emicode: sehr emissionsarm EC1^{PLUS}

Kennzeichnung nach GHS/CLP:

Signalwort (CLP): Achtung

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

Lagerung: in trockener Umgebung und gut verschlossen ca. 12 Monate lagerfähig

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
1 l Dose	37131 40 24705 37131 5	480 Dosen
2,5 l Kanister	37130 40 24705 37130 8	210 Kanister



PANDOMO® SP-F Porenfüller

Für innen

Wässrige, acrylat- und urethanhaltige Grundierung für polierte und geölte Bodenflächen vor dem Auftrag von PANDOMO® SP-GS Seidenglanz-Siegel oder PANDOMO® SP-MS Seidenmatt-Siegel

- Schnell trocknend
- Leicht zu verarbeiten
- Sehr ergiebig

Spezifisches Gewicht:
ca. 1,0 kg/l

Materialbedarf:
ca. 25-50 ml/m²

Lagerung: ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.



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: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: PANDOMO® SP-PS kann in trockenen Räumen, bei Temperaturen zwischen +10°C und +30°C im ungeöffneten Originalgebinde mindestens 6 Monate gelagert werden. Das Produkt ist vor Frost, direkter Sonneneinstrahlung und Hitzequellen zu schützen.



NEU!

PANDOMO® BASIC CLEANER Grundreiniger

Für innen

Zur Grund- und Zwischenreinigung von PANDOMO® Bodenflächen, die mit PANDOMO® SP-GS, SP-MS oder mit PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung behandelt wurden.

- Entfernt Pflegemittelschichten
- Materialschonend und pH-neutral
- entfernt hartnäckige Verschmutzungen
- mit Wasser verdünnbar
- schaumarm

Materialbedarf:
Grundreinigung: ca. 25 ml/m²

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 36 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 l Kanister	22403 40 24705 22403 1	96 Kanister

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

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 l Kanister	39251 40 24705 39251 8	96 Kanister



NEU!

PANDOMO® CLEANER Unterhaltsreiniger

Für innen

Zur regelmäßigen, z.B. wöchentlichen Unterhaltsreinigung für alle PANDOMO® Böden, die mit PANDOMO® SP-SL Steinöl, PANDOMO® Impregnation, PANDOMO® SP-GS, SP-MS oder PANDOMO® SP-PS Wässrige Polyurethan-Versiegelung behandelt wurden. Darüber hinaus ist PANDOMO® CLEANER auch für die Reinigung von wasserbeständigen Oberflächen wie Korkbelägen, Holzfußböden, PVC-Böden, Steinböden, Linoleumböden, Fliesen, Türen, Wänden, Glas, Fensterrahmen und Kunststoffoberflächen geeignet. Nur für den Innenbereich. Zur maschinellen Reinigung geeignet.

Materialbedarf: ca. 1 - 10 ml/m²

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 36 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 l Kanister	39250 40 24705 39250 1	96 Kanister
1 l Flasche (VE = 15 Flaschen)	39249 40 24705 39249 5	30 VE



NEU!

PANDOMO® CARE & CLEAN Unterhaltungspflege

Für innen

Zur z.B. monatlichen Unterhaltungspflege 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 Gummielägen eingesetzt werden und ist auch zur Behandlung von Natur- und Kunststein geeignet. Nur für den Innenbereich. Zur maschinellen Reinigung geeignet.

Materialbedarf: 1 – 10 ml/m²

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 36 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
2,5 Liter Flasche (VE = 6 Flaschen)	40663 402470406635	24 VE
0,5 Liter Flasche (VE = 15 Flaschen)	40652 402470406529	72 VE



PANDOMO® SP - GS Seidenglanz-Siegel

Für innen

Filmbildende, wasserbasierte Acrylat-Wachs-Schutzversiegelung

Schutzfilm für PANDOMO® Bodensysteme, die mit PANDOMO® SP-SL geölt oder mit PANDOMO® SP-PS versiegelt wurden.

- Seidenglänzend
- Rutschhemmend
- Schmutzabweisend
- Strapazierfähig
- Trittfest

Spezifisches Gewicht:
ca. 1,0 kg/l

Materialbedarf:
ca. 40 – 50 ml/m² je Auftrag

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 l Kanister	22404 40 24705 22404 8	96 Kanister



PANDOMO® SP-MS

Seidenmatt-Siegel

Für innen

Filmbildende, wasserbasierte Acrylat-Wachs-Schutzversiegelung

Schutzfilm für PANDOMO® Bodensysteme, die mit PANDOMO® SP-SL geölt oder mit PANDOMO® SP-PS versiegelt wurden.

- Seidenmatt
- Rutschhemmend
- Schmutzabweisend
- Strapazierfähig
- Trittfest

Spezifisches Gewicht:

ca. 1,03 kg/l

Materialbedarf:

ca. 25 ml/m² je Auftrag

Lagerung: Kühl, aber frostsicher lagern, angebrochene Gebinde gut verschließen. Im originalverschlossenen Gebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde möglichst umgehend verarbeiten.

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
5 l Kanister	24884 40 24705 24884 6	96 Kanister



WANDSPACHTEL- MASSEN

SYSTEMÜBERSICHT
PRODUKTINFORMATION



ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel

ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächenspachtel
mit Citrusduft

ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel

ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel

ARDEX A 826 Finishspachtel

ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse

ARDEX A 900 Reparaturspachtel

ARDEX A 930 Wandmörtel, außen und innen

ARDEX A 950 Flexspachtel, grau

ARDEX R 1 Renovierungsspachtel

ARDEX RF Kartuschenspachtel

ARDEX R 4 RAPID Universal-Schnellspachtel

ARDEX F 3 Füll-, Fleck- und Flächenspachtel

ARDEX F 5 Faserarmierte Fassadenspachtelmasse







ARDEX F 11 Fassadenspachtel










ARDEX BU-R Armierungsgewebe

ANWENDUNGSÜBERSICHT 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	ARDEX P 51 ARDEX P 52
Ziegelmauerwerk	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gipsdiele	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kalksandstein	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Gipsspachtelmasse	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wand- und Deckenbekleidungen						
Gipskarton- und Gipsfaserplatten	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zementfaserplatten	✓	✓	✓	✓	✓	✓
OSB Platte DIN EN 300	ARDEX P 82	ARDEX P 82	ARDEX P 82	ARDEX P 82	ARDEX P 82	ARDEX P 82
Holzspanplatte P4 - P7	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82
Altuntergründe						
Fliesen- und Plattenbeläge	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82
Naturstein	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82
Acryllackanstriche und Alkydharzanstriche	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82
wasserfeste, scheuer- und waschbeständige matte Disper.Farben	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82
Latexfarben	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82
Putze						
mineralische Reibeputze	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MG 2 Kalkzementmörtel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MG 3 Zementmörtel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MG 4 Gipsmörtel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kunstharzputze	ARDEX P 4	ARDEX P 4	✓	ARDEX P 4	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82

Renovierung und Reparatur						Außen und Fassade		
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	Dispersion	Weißzement	Zement	Zement	Weißzement	Weißzement	Weißzement	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	30 - 40	60	30	30	30	60
bis 10	bis 12	bis 10	beliebig	3-30	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 51 ARDEX P 52	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	ARDEX P 51 ARDEX P 52	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52	✓	✓	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 4 ARDEX P 51 / P 52	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 ARDEX P 51 ARDEX P 52	✓	✓	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 4 ARDEX P 51 / P 52	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 82	✓	✓	ARDEX P 82					
ARDEX P 51 ARDEX P 52 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 51 ARDEX P 52					
✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82
✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82
✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82
✓	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82
✓	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82
✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓		✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 3 / P 4 ARDEX P 51 / P 52	ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 51 ARDEX P 52	ARDEX P 4 ARDEX P 51 ARDEX P 52
✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	ARDEX P 82		ARDEX P 4 ARDEX P 82	✓	✓	ARDEX P 4 ARDEX P 82

* die aufgeführten Anwendungsempfehlungen gelten nur für den Innenbereich



ARDEX A 828 Wandfüller und Flächenspachtel

Gips-Kunststoff-Basis.
Zum Schließen von Fugen
bei Gipskartonplatten u. a. Bauplatten.
Spachtelarbeiten
gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Zieht in jeder Schichtdicke kontinuierlich an
Fällt nicht bei
Bleibt rissefrei

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von:

- rohem Mauerwerk
- Beton
- Gasbeton
- Leichtbau-, Dämm- und Isolierplatten
vor Tapezier- und Anstricharbeiten

Ausfüllen großflächiger Vertiefungen
an Wänden und Decken

Füllen von:

- Rissen, Schlitzern und Löchern
- Fugen bei Gipskartonplatten
und anderen Bauplatten

Spachteln von Wandflächen aus:

- Kalksand-Plansteinen und -Planelementen
- Schließen von Fugen in Betonfertigteildecken
- Versetzen von Gipsdielen
- Verdübeln und Einsetzen von Halterungen
für Armaturen, Installationen u. a. m.

Normen, Prüfzeugnisse

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A1
nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die
Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen,
Typ 4B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 13,5 l Wasser : 25 kg Pulver

ca. 2,7 l Wasser : 5 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

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

Anstrich- und Klebarbeiten:

nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



DUST reduced

ARDEX A 828 LEMON Wandfüller und Flächen- spachtel mit Citrusduft

Staubreduziert eingestellt:
unterschreitet die Staubgrenzwerte
der TRGS 900 (Technische Regeln für
Gefahrstoffe – Arbeitsplatzgrenzwerte).

Entfaltet beim Anrühren mit Wasser
seinen Citrusduft.

Darüber hinaus alle technischen Daten wie
ARDEX A 828.



ecobuild
TECHNOLOGY

ARDEX A 828 COMFORT Ultra-Leichtspachtel

Weiße Spachtelmasse auf Gips-Kunststoff-Basis
mit Leichtfüllstoffen. Zum Glätten und Spachteln
von Wand- und Deckenflächen. Füllen von Fugen
bei Gipskarton- und Gipsfaserplatten.

Für Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen
Q1–Q4

Für innen, Wand und Decke

Sehr hohe Ergiebigkeit
Komfortables Anrühren auch von größeren
Mengen
Gleichbleibende Konsistenz innerhalb der
Verarbeitungszeit
Haftung auf tragfähigen matten Dispersions-
farben sowie Latexfarben ohne Voranstrich
Gute Nachbearbeitung ohne schleifen
Nullauszug möglich
Sehr gut schleifbar

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von Wand- und Deckenflä-
chen aus:

- Mauerwerk
- Beton
- Putz
- Gasbeton
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten und anderen
Bauplatten

Füllen von:

- Rissen, Schlitzern und Löchern
 - Fugen bei Gipskarton- und anderen Bauplatten
- Für Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen
Q1–Q4.

Normen, Prüfzeugnisse

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A 1
nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die
Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen,
Typ 4 B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 10,8 l Wasser : 15 kg Pulver

Schüttgewicht: 0,75 kg/l

Frischgewicht: 1,2 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,7 kg/m² und mm

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

Anstrich- und Klebarbeiten: nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
25 kg Papiersack	56130 40 24705 56130 3	40 Sack
5 kg Beutel	56140 40 24705 56140 2	gepackt zu 4 Stück 160 Beutel

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
25 kg Papiersack	53135 40 24705 53135 1	40 Sack

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
15 kg Papiersack	32587 40 24705 32587 5	60 Sack



ARDEX A 828 READY Flächen- und Fugenspachtel

Weißer dispersionsgebundener, gebrauchsfertiger Flächenspachtel.

Glätten und Spachteln von Wand-, Betonfertigteildecken und Deckenflächen. Schließen von Fugen bei Gipskartonplatten, Bauplatten. Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Für Schichtdicken bis 5 mm.
Auf Null ausziehbar.

Einsatzbereich

Schließen von Fugen bei Betonfertigteildecken, Gipskartonplatten, Bauplatten.

Zum Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen aus:

- Beton
- Porenbeton
- Putz
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Glasfasertapete
- Fliesen – Naturstein – Klinker
- matte Anstriche
- glänzende Anstriche
- Kalkzementputz
- Gipsfaserplatten
- Zementfaserplatten

u.a. vor der Ausführung von Anstricharbeiten, Tapezierarbeiten, Putzarbeiten mit Kunstharzputzen usw.

Versetzen von Gipsdielen.

Zur Herstellung von Oberflächen der Qualitätsstufen Q1 – Q4 gemäß Merkblatt Nr.2 der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.

Normen, Prüfzeugnisse

Feinspachtel Typ 4A, nach EN 13963.

Frischgewicht: ca. 1,25 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,2 kg/m²/mm

Trocknung (20°C/50%rF): ca. 8 Stunden bei 1,5 mm Schichtdicke

ca. 24 Stunden bei 3 mm Schichtdicke

ca. 48 Stunden bei 5 mm Schichtdicke

pH-Wert: ca. 9,5

Lagerung: Frostsicher lagern und vor hohen Temperaturen schützen. In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

GISCODE: D1 – lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
18 kg Eimer	32554 40 24705 32554 7	24 Eimer



ARDEX A 826 Finishspachtel

Gips-Kunststoff-Basis.
Zum Glätten und Füllen von Wand- und Deckenflächen.
Spachtelarbeiten
gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Besonders ergiebig
Ansatzlos auf Null ausziehbar

Einsatzbereich

Herstellen planebener, glatter und spannungs- freier Wand- und Deckenflächen für:

- Tapezierarbeiten
- plastische Anstriche
- Lacke und Dispersionsfarben
- Kunststoff-Wandplatten
- Folien
- Schnitt- und Glättetechniken bei Baumaureien
- Füllen von Rissen und Löchern.
- Schließen von Fugen.
- Versetzen von Gipsdielen.
- Kleben und Beschichten von Hartschaumstoffen.
- Verdübeln und Einsetzen von Halterungen für Armaturen, Installationen u. a. m.

Normen, Prüfzeugnisse:

Nicht brennbarer Baustoff Klasse A1
nach EN 13501, Teil 1 Fugenspachtel für die Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen, Typ 4B, nach EN 13963

Anmischverhältnis:

ca. 16 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 0,8 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,9 kg/m² und mm

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

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung

pH-Wert: ca. 8

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
25 kg Papiersack	56110 40 24705 56110 5	40 Sack
5 kg Beutel	56120 40 24705 56120 4	gepackt zu 4 Stück 160 Beutel



ARDEX W 820 Universal Wandspachtelmasse

Kunststoffvergütete Gipsspachtelmasse
Vielseitig einsetzbar als:
– Spritzspachtel
– Handspachtel
– Rollspachtel

Für innen, Wand und Decke

Zum Herstellen von Oberflächen der Qualitätsstufen Q1–Q4
Für dekorative Oberflächengestaltungen
Für Schichtdicken von 0 – 20 mm
Lange Verarbeitungs- und Nachbearbeitungszeit
Gut schleifbar
Hohe Füllkraft

Einsatzbereich

Spachteln und Glätten von Wand- und Deckenflächen aus:

- Beton
- Mauerwerk
- Putz
- Gipsplatten, Gipskartonplatten und anderen geeigneten Untergründen.
- Füllen von Löchern, Vertiefungen und Schlitzten.
- Verspachteln von Fugen bei Gipskartonplatten, anderen Bauplatten und Betonfertigteildecken.
- ARDEX W 820 ist diffusionsoffen und ein für Anstriche, Tapeten, Dispersionsputze und andere Applikationen geeigneter Untergrund.

Normen, Prüfzeugnisse:

Dünnlagenputz Gips-Trockenmörtel C6/20/2
nach DIN EN 13279-1

Fugenspachtel für Fugenverspachtelung ohne Fugendeckstreifen, Typ 4B, nach EN 13963

Nichtbrennbarer Baustoff, Klasse A1,
nach EN 13501, Teil 1

Anmischverhältnis:

ca. 11,0 – 12,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Maschinenverarbeitung:

ca. 12,5 – 14,0 l Wasser

Rollanwendung:

ca. 15,0 – 16,0 l Wasser

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,5 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

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

Anstrich- und Klebearbeiten:

nach Trocknung

Druckfestigkeit: ca. 4 N/mm²

Biegezugfestigkeit: ca. 2 N/mm²

pH-Wert: ca. 7

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate, in trockenen Räumen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
25 kg Papiersack	56168 40 24705 56168 6	40 Sack



ARDEX A 900 Reparaturspachtel

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement
Zum Glätten und Füllen von Wand- und Decken-
flächen, insbesondere im Reparaturbereich.

Für innen, Wand und Decke

Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm, auch in dicken Schichten
Besonders füllkräftig
Leicht zu verarbeiten
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Füllen, Ausbessern und Spachteln von:
– Wand- und Deckenflächen
– größeren Vertiefungen
An- und Beputzen von tieferen Ausbrüchen.
Spachtelmasse für dekorative Wandgestaltung
in Verbindung mit PANDOMO® CC Farbkonzen-
traten.

Anmischverhältnis:

ca. 9 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,0 kg/m² und mm

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

Anstrich- und Klebearbeiten (+20 °C):
nach ca. 1 Tag

pH-Wert: ca. 10–12

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



ARDEX A 930 Wandmörtel, außen und innen

Zum Ausbessern und Füllen von Wand und
Deckenflächen im Reparaturbereich und zur
Aufnahme von unterschiedlichen Belägen und
Anstrichen.

Für innen und außen, Wand und Decke

Geschmeidiger und standfester Mörtel
Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm auch in dicken Schichten
Diffusionsoffen nach Trocknung
Schichtdicken von 3 – 30 mm
Leicht zu verarbeiten

Einsatzbereich

Anwendung im Innen- und Außenbereich.
Zum Ausbessern, Spachteln und Ausgleichen
von Wand- und Fliesenflächen.
Zum Füllen, An- und Beputzen von Vertiefungen
und Ausbrüchen.
Zur Aufnahme von Fliesen und anderen Belägen

Anmischverhältnis:

ca. 4,2 l Wasser: 20 kg Pulver

Schüttdichte: ca. 1,4 kg/dm³

Frischgewicht des Mörtels: ca. 1,6 kg/dm³

Materialbedarf: ca. 1,3 kg pro m² und mm
Schichtdicke

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

Ansetzen von Fliesen (+20 °C): nach ca. 3-4
Stunden

**Ansetzen von Naturstein (bis zu einer
Schichtdicke von 5 mm):** nach ca. 1 Tag

Anstrich- und Klebearbeiten: nach Durch-
trocknung (abhängig von der Schichtdicke und
Witterungsbedingungen)

pH-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12
abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: ZP 1 = zementhaltiges Produkt,
chromatarm

EMICODE: EC 1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 12 Monate,
in trockenen Räumen



ARDEX A 950 Flexspachtel, grau

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement.

Für innen, Wand, Decke und Boden

Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm, auch in dicken Schichten
Besonders füllkräftig
Hohe Ergiebigkeit durch Leichtfüllstoff
Körnung bis 1 mm
Leicht zu verarbeiten
Filz- und glättbar

Einsatzbereich

Zum Glätten und Ausgleichen von Wand- und
Deckenflächen. Zur Aufnahme von Fliesen
und anderen Belägen.
Ausgleichen von Bodenflächen vor der Verlegung
von Fliesen- und Plattenbelägen.
Füllen von größeren Vertiefungen.
An- und Beputzen von tiefen Ausbrüchen
zur Aufnahme von Fliesen und anderen Belägen.

Anmischverhältnis:

Wand: ca. 7,75 l Wasser : 25 kg

Boden: ca. 8,75 l Wasser : 25 kg

Schüttgewicht: ca. 1,1 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,4 kg/l

Materialbedarf: ca. 1,1 kg/m² und mm

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

Ansetzen von Fliesen (+20 °C):
nach ca. 2–3 Std.

Ansetzen von Naturstein (+20 °C):
nach ca. 1 Tag

Anstrich- und Klebearbeiten (+20 °C):
nach ca. 1 Tag

pH-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12
Abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: 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	56169 40 24705 56169 3	40 Sack

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
20 kg Papiersack	37305 40 24705 37305 0	50 Sack

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
25 kg Papiersack	56171 40 24705 56171 6	40 Sack



ARDEX R 1 Renovierungsspachtel

Mit ARDURAPID®-Effekt, enthält Zement. Zum Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen im Renovierungs- und Neubaubereich. Spachtelarbeiten gemäß Qualitätsstufen Q1–Q4.

Für innen, Wand und Decke

Für alle gängigen Untergründe ohne Grundierung
Besonders strapazierfähig
Spannungsarm und rissfrei
Für Schichtdicken bis 10 mm
Fällt nicht bei
Leicht zu verarbeiten
Hervorragende Haftung
Glättbar auch ohne Filzen
Sehr ergiebig
Auf feststehenden Altanstrichen genügt Kontaktschachtelung.
Auf alten Acryllackanstrichen, Alkydharzanstrichen sowie Fliesen- und Plattenbelägen ist ein dünnes Vorspachteln mit ARDEX R1 anstelle einer Grundierung ausreichend.

Einsatzbereich

Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen zur Aufnahme von Tapeten, Anstrichen, Dispersionsputzen und Wandbelägen.
Füllen von Rissen, tiefen Löchern, Schlitten sowie Fugen bei Gipskartonplatten und anderen Bauplatten.

Anmischverhältnis:

ca. 12,5 l Wasser : 25 kg Pulver

Schüttgewicht: ca. 1,0 kg/l

Frischgewicht: ca. 1,1 kg/l

Materialbedarf: ca. 0,8 kg/m² und mm

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

Anstrich- und Klebarbeiten:

nach Trocknung, ca. 1 Tag

pH-Wert: Frischmörtel zementhaltig = ca. 12
abgebundene Spachtelschicht = ca. 10

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: originalverschlossen ca. 6 Monate, in trockenen Räumen

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
25 kg Papiersack	53171 40 24705 53171 9	40 Sack
5 kg Beutel	53172 40 24705 53172 6	gepackt zu 4 Stück 160 Beutel



ARDEX RF Kartuschenspachtel

Gebrauchsfertige, einkomponentige Leichtspachtelmasse auf Acryldispersionsbasis, lösemittelfrei. Zum Ausbessern von Rissen, Löchern und Beton, Putz und Leichtbauwänden.

Für innen und außen, Wand und Decke

schwundfrei, bis 12 mm einlagige Schichtdicke
überstreichbar
rissfrei
geruchsneutral; lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei
schleifbar

Einsatzbereich

Zum Ausbessern von Rissen und Kratzern, Löchern im Innen- und Außenbereich auf:

- Holz,
- Beton,
- Putz,
- Mauerwerk,
- Gipskartonplatten u.a.

Dichte (DIN EN ISO 2811-1):

0,57 ± 0,05 g/cm³

Hautbildungszeit (23°C/50% r.F.): ca. 5 Min.

Penetration (DIN 51579 / 5 sek.):

230 ± 30 1/10 mm

Standvermögen

(in Anlehnung an ASTM 2202): ≤ 2 mm

Shore A Härte (DIN 53505): 50 ± 6 Einheiten

Durchhärtung (23°C / 50% rel. Feuchte):

ca. 3 mm / d

Körnung: < 0,2 mm

Verarbeitungstemperatur

(Dichtstoff und Untergrund): +5°C bis +35°C

Temperaturbelastung

(ausgehärteter Dichtstoff): -25°C bis +35°C

Abpackung: 310 ml Kartusche

GISCODE: D1 - lösemittelfrei

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

Lagerung: Frostsicher lagern und vor hohen Temperaturen schützen. In trockenen Räumen ca. 12 Monate im originalverschlossenen Gebinde lagerfähig.

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
310 ml Kartusche	32419 40 24705 32419 9	100 Karton



ARDEX R4 RAPID Universal-Schnellspachtel

Weißzement-Basis.

Für innen und außen, Wand, Decke und Boden

Reparaturspachtel mit Finish-Charakter für den Wand und Deckenbereich.
Zum Füllen von Löchern und Ausbrüchen.

Ohne Grundierung einsetzbar.

Überarbeitung nach ca. 45–60 Minuten.

Einsatzbereich

Glätten und Spachteln von Wand- und Deckenflächen zur Aufnahme von Tapeten, Anstrichen, Dispersionsputzen und Wandbelägen.

Füllen von Rissen, tiefen Löchern, Schlitten sowie Fugen.

Mögliche Untergründe:

- Beton
 - Zement- und Kalkzementputze
 - Gipsputze und Gipswandbauplatten
 - Mauerwerk
 - mineralische Reibputze und Kunstharzputze
 - Gipskartonplatten
 - Gipsfaserplatten
 - Fliesen- und Plattenbeläge
 - waschbeständige Dispersionsanstriche
 - alte Latexfarben
 - Acrylatfarben
 - Acryllackanstriche
 - Alkydharzanstriche
 - Glasfasertapete, gestrichen
- Bei flächigen Spachtelarbeiten in Schichtdicken von 0 bis 10 mm einsetzbar.

Frischgewicht: 1,5 kg/dm³

Materialbedarf: 1,1 kg/(m² und mm)

Verarbeitungszeit: ca. 15 – 20 Min.

(20°C/50%rF)

pH-Wert: 10–11

GISCODE: ZP1 = zementhaltiges Produkt, chromatarm

EMICODE: EC1^{PLUS} = sehr emissionsarm

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

Gebinde	Artikel-Nr. EAN-Nr.	Palette
2,5 kg Eimer	23006 40 24705 23006 3	110 Eimer



ARDEX F 3

Füll-, Fleck- und Flächenspachtel

Mit ARDURAPID®-Plus, enthält Zement.
Für Fassaden, Wand- und Deckenflächen.

Für innen und außen

Erhärtet und trocknet schnell
Spannungsarm und rissfrei
In allen Schichtdicken nach 1 Tag trocken
Hoch kunstharzvergütet
Leicht zu verarbeiten
Hervorragende Haftung
Sehr ergiebig

Einsatzbereich

Füllen, Ausbessern und Spachteln von:
– Fassaden
– Wand- und Deckenflächen
auf trockenem Untergrund vor dem Auftragen von:
– Dispersionsanstrichen und -putzen
– Siliconharzfarben
– Dispersionssilikatfarben
– 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 Klebearbeiten:

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



ARDEX
MICROTEC
TECHNOLOGY



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
– Siliconharzfarben
– Dispersionssilikatfarben
– 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 Klebearbeiten:

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



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 Klebearbeiten:

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	56150 40 24705 56150 1	40 Sack
5 kg Beutel	56160 40 24705 56160 0	gepackt zu 4 Stück 160 Beutel

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

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 Glasseidengewebe mit 4 mm Maschenweite und schiebfester Ausrüstung.

Einsatzbereich

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: 4x4 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 to use

Die 828er



Komfortabel und ergiebig!



Das Original!



Jetzt auch gebrauchsfertig!



Deine Meisterleistung an der Wand.

FLÄCHE, WAND UND FUGE | Renovierung und Reparatur | Außen und Fassade

ZUBEHÖR

PRODUKTINFORMATION



ARDEX Anrühreimer
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 Staub-
klasse 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

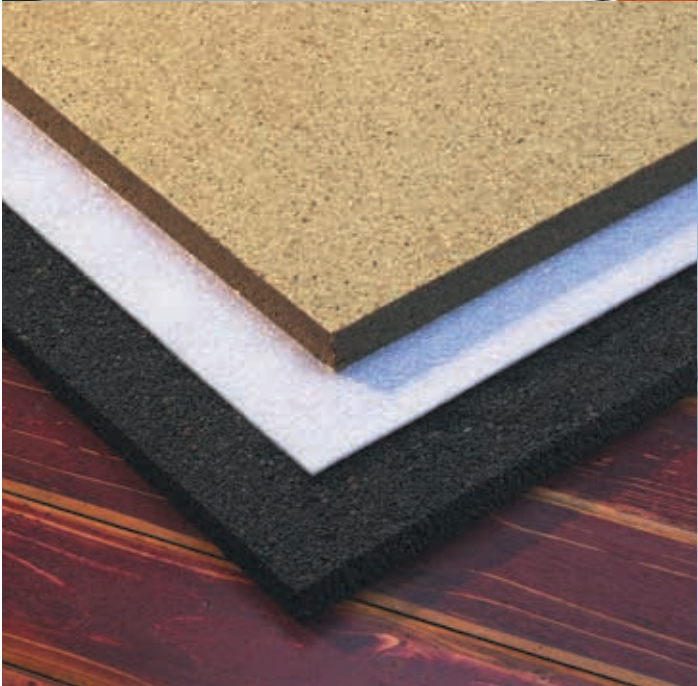
Nivelliersystem Gewindelasche 3 mm
(VE = 1 Karton a 10 Btl.)
Art.-Nr.: 39645 / 5
200 Stk. / Beutel
12 Karton

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-ORGANISATIONSSTRUKTUR IM VERTRIEB

SOCIAL-MEDIA



Alle pulverförmigen Produkte des ARDEX-Lieferprogramms erhärten durch Hydratation und Trocknung. Die Verfestigung dieser Erzeugnisse wird durch die Temperatur der Umgebung und des Untergrunds beeinflusst, wobei hohe Temperaturen die Abbindung beschleunigen und niedrige sie verzögern.

Dies gilt auch für folgende Produkte, die sich durch chemische Reaktionen der beiden Komponenten Stampfpaste und Härter verfestigen:

ARDEX EP 25

Epoxiestrich

ARDEX EP 500

Epoxigrundierung

ARDEX EP 2000

Multifunktionales Epoxidharz

ARDEX EP 2001

Standfestes Epoxidharz

ARDEX FB

Gießharz

ARDEX WA

Epoxikleber

ARDEX RG 12 1-6

Feine Epoxifuge

ARDEX WA

Epoxifuge

ARDEX S2-KPU

Hochbelastbare Dichtmasse

Temperaturen unter +10 °C: Bei Temperaturen unter +10 °C sollen die Produkte ARDEX P 52, ARDEX WA Epoxikleber, ARDEX WA Epoxifuge, ARDEX EP 25, ARDEX RG 12 1-6, ARDEX EP 500 Epoxigrundierung, ARDEX S2-K PU Hochbelastbare Dichtmasse nicht verarbeitet werden.

Temperaturen um +5 °C: Bei Baustellen-Temperaturen um +5 °C muss bei der Verarbeitung von Estrich-, Dünnbett- und Schnellmörteln sowie Spachtel-, Ausgleichs-, Nivellier- und Füllmassen mit verlängerten Abbinde- und Trocknungszeiten gerechnet werden. Bei niedrigen Temperaturen verlängern sich zwar auch die Abbinde- und Trocknungszeiten, jedoch bleiben diese wesentlich kürzer als bei normalen Zementestrichen, Spachtelmassen oder Fliesenklebern. Es ist zweckmäßig, bei winterlichen Temperaturen zum Anrühren des Pulvers erwärmtes Wasser zu verwenden, damit die Mörteltemperatur möglichst nicht weniger als +10 °C beträgt. In jedem Fall verzögert ein kalter Untergrund die Trocknung der Fläche erheblich. Sinken Temperaturen der Umgebung oder des Untergrundes unter +5 °C, sollten die Arbeiten eingestellt werden. Dies gilt für folgende Produkte:

ARDEX A 18

Haftschlämme

ARDEX A 28

Schnellestrich-Bindemittel

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 A 45/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 40

Premium Bodenspachtelmasse

ARDEX K 55

Schnellspachtelmasse

ARDEX K 60

Latexkomponente

ARDEX FA 20

Faserarmierte Bodenspachtelmasse

ARDEX N 23/N 23 W

MICROTEC Naturstein- und

Fliesenkleber

ARDEX N 25

Flexibler Mittel- und Dickbettmörtel

ARDEX S 28

MICROTEC Großformatkleber

ARDEX X 32

Flexibler Verlegemörtel

ARDEX RG Cleaner

Epoxi Reiniger

ARDEX R 1

Renovierungsspachtel

ARDEX R 4 RAPID

Universal-Schnellspachtel

Temperaturen unter +5 °C: Bei Temperaturen unter +5 °C können auf unbeheizten Baustellen keine Estrich-, Spachtel- und Fliesenarbeiten mehr durchgeführt werden. Auch Silicone sollen in diesem Temperaturbereich nicht mehr verarbeitet werden.

Frostempfindliche Produkte:**ARDEX BM-P**

KSK Primer

ARDEX E 100

Wittener Baudispersion

ARDEX P 4

Schnelle Multifunktionsgrundierung

ARDEX P 21

Füllende Grundierung

ARDEX P 51

Haft- und Grundierdispersion

ARDEX P 52

Grundierkonzentrat

ARDEX P 82

Kunstharz-Voranstrich

ARDEX PU 30

1K-PU Grundierung

ARDEX PU 5

Schnellreparaturharz

ARDEX P10 SR

2-K Schnellreparaturharz

ARDEX E 25

Kunstharzdispersion

ARDEX 8

Acrylatdispersion

ARDEX S1-K/S1-KC

Dichtmasse

ARDEX S2-K PU

Hochbelastbare Dichtmasse

ARDEX S2-KC

Farbkonzentrat

ARDEX E 90

Kunstharzvergütung

ARDEX SG

Glättmittel für Silicon

ARDEX AF 2224

Universalkleber

ARDEX AF 2270

Universalkleber, leitfähig

ARDEX AF 130

Objektkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 140Faserarmerter Kleber für
PVC-Designbeläge**ARDEX AF 155**

Spezialkleber für elastische Beläge

ARDEX AF 185

Rollkleber für Designbeläge

ARDEX AF 785

Linokleber

ARDEX AF 230

Schneller Teppichkleber

ARDEX AF 270

Textilbelagskleber

ARDEX AF 290

Hochscherfester Teppichkleber

ARDEX AF 635

Lösemittelfreier Kontaktkleber

ARDEX AF 660

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

PANDOMO® CC

Farbkonzentrate

PANDOMO® PR

Voranstrich und Haftbrücke

ARDEX A 828 READY

Flächen- und Fugenspachtel

ARDEX RF

Kartuschenspachtel

Auf Transportwegen können Verpackungen aus Karton mit eingelegten Isolierplatten für einen begrenzten Zeitraum vor Frosteinwirkungen schützen. Die Gebinde dieser Erzeugnisse sind durch den Aufdruck „Vor Frost schützen“ gekennzeichnet. Sie müssen in frostsicheren Räumen gelagert werden.

ARDEXIA

Deine intelligente Assistentin



Visuelle und interaktive
Aufbauberatung



Schnelle
Verbrauchsermittlung



Alle Produkte
auf einen Blick



Praktische Ausgabe
von Materiallisten



Kontaktdaten von
Außendienst und Handel



www.ardexia.de



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.

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
N.N., Mobil: 0151 11182667
N.N., Mobil: 0171 5560588

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	N.N. , Mobil: 0151 18251713
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

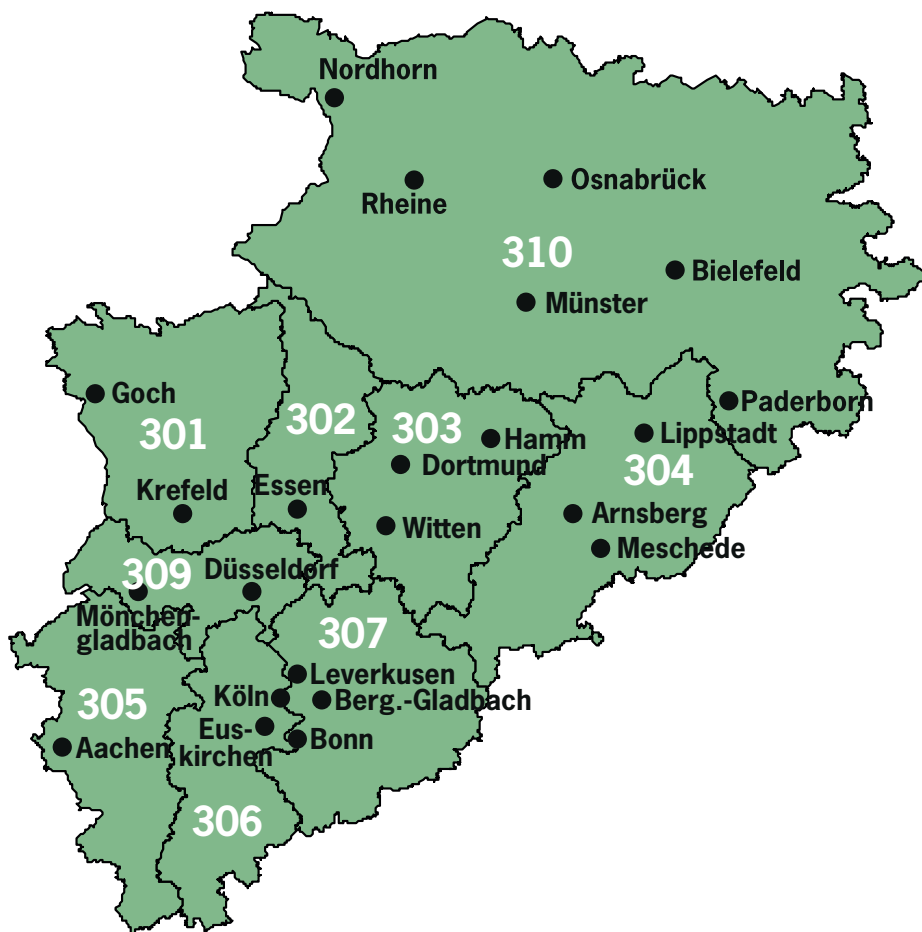
Lothar Heck
Mobil: 0160 90120790
lothar.heck@ardex.de

Stellvertretender Verkaufsleiter

Thomas Röllén
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 Koebecke , Mobil: 0151 18251734, bernhard.koebecke@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

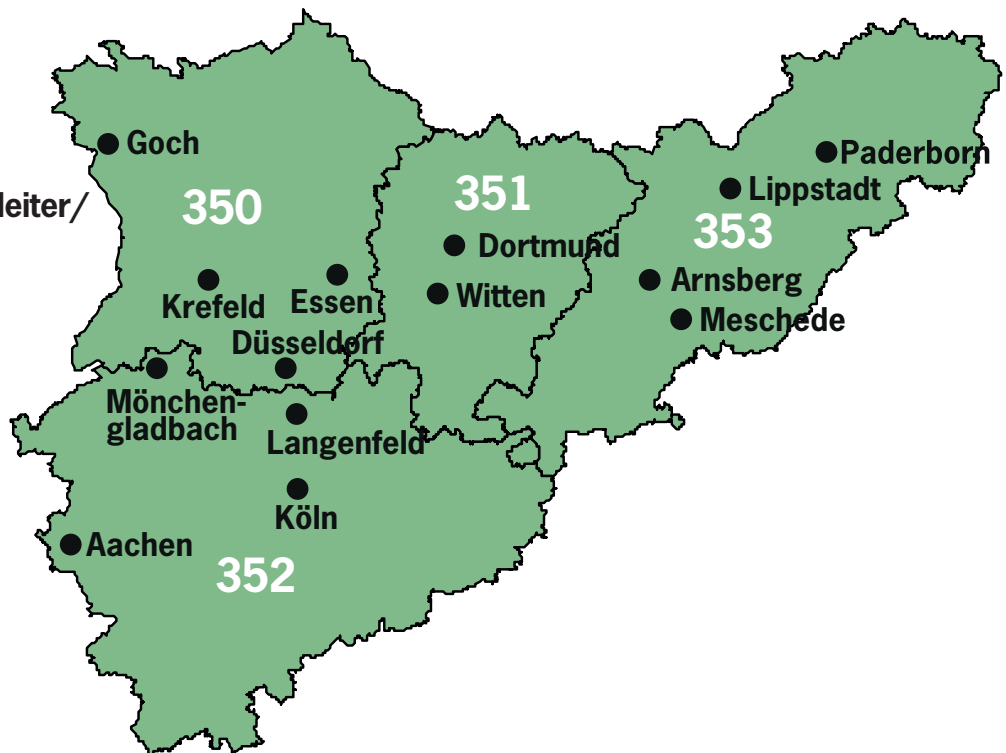
Lothar Heck
Mobil: 0160 90120790
lothar.heck@ardex.de

Stellvertretender Verkaufsleiter/ Teamleitung BWD

Thomas Röllén
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

Kevin Thimm, Mobil: 0172 2084340, kevin.thimm@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	Dennis Losert , Mobil: 0175 5792671, dennis.losert@ardex.de
452	Michael Barsties , Mobil: 0160 2293257, michael.barsties@ardex.de
453	Philipp Vongries , Mobil: 0174 1396223, philipp.vongries@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 OST

Fliese · Baustoff / Boden · Wand · Decke

Verkaufsleiter

Stefan Schiller
Mobil: 0151 18251796
stefan.schiller@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

203 FB & BWD

Thomas Hausding, Mobil: 0171 7697520, thomas.hausding@ardex.de

208 FB & BWD

Rainer Haesner, Mobil: 0151 18251721, rainer.haesner@ardex.de
Michael Hartzendorf, Mobil: 0151 18251724, michael.hartzendorf@ardex.de

208 BWD

Peter Gross, Mobil: 0151 64963641, peter.gross@ardex.de
Frank Borchard, Mobil: 0151 18251723, frank.borchard@ardex.de

210 FB & BWD

Lars Kassner, Mobil: 0170 5498998, lars.kassner@ardex.de
Heiko Tinat, Mobil: 0151 12136711, heiko.tinat@ardex.de

210 FB

Andreas Dombert, Mobil: 0151 18251718, andreas.dombert@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

Bereiche 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 N.N. , Mobil: 0151 18251720
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 Michael Fuchshuber , Mobil: 0170 1586812, michael.fuchshuber@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 N.N.

VERKAUFSBEREICH BENELUX

Verkaufsleiter BENELUX

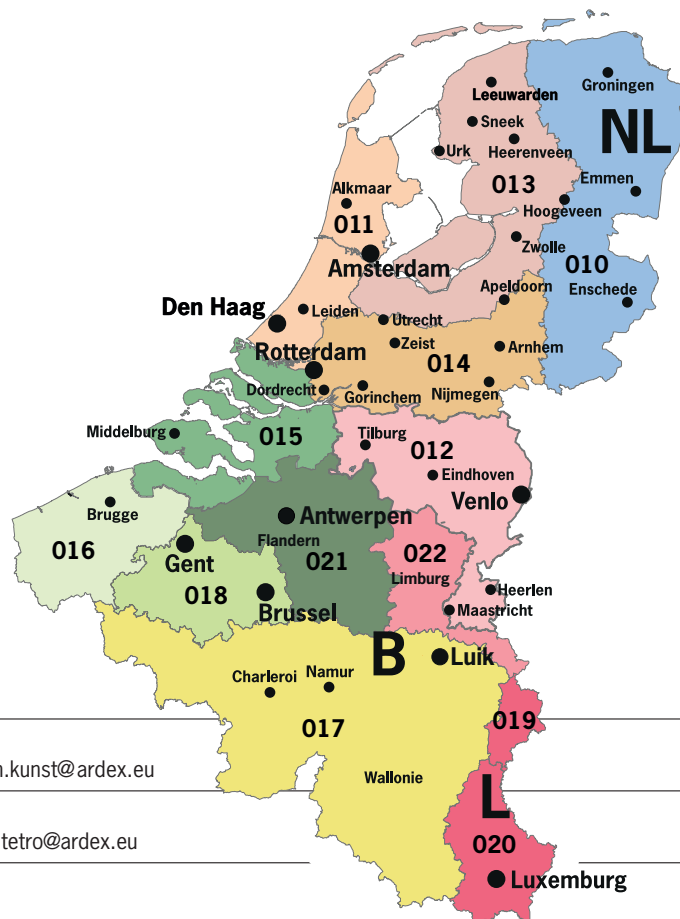
Jan Elbert de Jong
Mobil: +31 651 792389
dejong@ardex.eu



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	Bob Tetro Mobil: + 31 657 662794, bob.tetro@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
	NIEDERLANDE GUTJAHR	Produktspezialist Gutjahr Eric Pattenier Mobil: +31 654 617594, eric.pattenier@ardex.eu
016	BELGIEN WEST- UND OSTFLANDERN	Chris Haelewijn Mobil: +32 473 670294 chris.haelewijn@ardex.eu
017	BELGIEN WALLONIE WEST	Pietro Soldano Mobil: +32 474 835647 pietro.soldano@ardex.eu
018	BELGIEN SÜD-OST FLANDERN BRÜSSEL FLÄMISCH BRABANT	Erwin Thijs Mobil: +32 471 758021 erwin.thijs@ardex.eu
019 020	BELGIEN UND LUXEMBURG OST-WALLONIE	Henning Theis Mobil: +352 691 106211 henning.theis@ardex.eu
021	BELGIEN LÜTTICH ANTWERPEN	Thomas Ven Mobil: +32 468 590994 thomas.ven@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

Geschäftsführer SCHWEIZ

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 Gebiete: GL, TI, Rapperswil SG, Uznach, Höfe & March

GUTJAHR / PANDOMO®



ARDEX WELTWEIT

Australien

ARDEX Australia Pty. Ltd.
Unit 7/20 Powers Road, Seven Hills
New South Wales 2147
Tel.: +61 (0) 2 98519199
Fax: +61 (0) 2 96745621
technicalservices@ardexaustralia.com
www.ardexaustralia.com

DTA Australia Pty. Ltd.
6 Ashley Park Drive, 3196 Chelsea
Heights, Victoria, 3196, Australia
Tel.: +61 3 97819777
sales@dt-aus.com.au
www.dta-aus.com.au

Nexus Adhesives
42 Healey Road, Dandenong South,
Victoria, 3175, AUSTRALIA
Tel.: 03 9706 4022
Fax: 03 9706 4122
info@nexusadhesives.com.au /
www.nexusadhesives.com.au

Wedi Australia Pty. Ltd.
Level 26, 44 Market Street
NSW 2000 Sydney
Tel.: +61 437 678 459
Email: peter.beckmann@wedi.com.au

Brasilien

CERAMFIX
Leonardo Pedro Schmitt Street
3500, Brazil
Tel.: (47) 2102-0511/3308-1200
info@ceramfix.com.br
www.ceramfix.com.br
LOBA do Brasil LTDA
Rua Paulino Corado, n° 92 - sala 311,
20 - Cj 311 - Jundiaí
CEP 13 211-413 São Paulo
Tel.: +55 11 39 64 65 23
info@lobadobrasil.com.br
www.lobadobrasil.com.br

Bulgarien

ARDEX EOOD
ZK Druzba 2, Wohnblock 310B,
Erdgeschoss,
Bezirk Iskar, 1582 Sofia
Tel.: +359 2 866 01 60
Fax: +359 2 866 01 06
office@ardex.bg / www.ardex.bg

Canada

ARDEX Canada Inc.
2410 Lucknow Drive, Unit 25.
L5S 1V1 Mississauga, Ontario, Canada
Tel.: +1 (0) 905 6732739
info@ardexamericas.com
www.ardex.ca

China

ARDEX (Shanghai) Co., Ltd.
4F, Building 2, No. 481, Guiping Road,
Xuhui District, Shanghai 200233
Tel.: +86 (0) 21 64161800
Fax: +86 (0) 21 64161535
www.ardexchina.com

Loba Trading (Shanghai)
Company Limited
Unit A, 10th Floor,
Jiu Shi Fu Xing Mansion,
No. 918, Huai Hai Middle Road
Tel.: +86 21 6438 2668
Fax: +86 21 6438 2608
info@lobachina.com
www.loba.de/cn

Dänemark

ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4, 2730 Herlev
Tel.: +45 4488 5050
Fax: +45 4488 5060
ardex@ardex.dk
www.ardex.dk

Deutschland

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 45
58453 Witten
Tel.: +49 2302 664-0
Fax: +49 2302 664-375
technik@ardex.de / www.ardex.de

GUTJAHR Systemtechnik GmbH
Philipp-Reis-Straße 5-7
64404 Bickenbach
Tel.: +49 6257 9306-0
Fax: +49 6257 9306-31
info@gutjahr.com
www.gutjahr.com

LOBA

Leonberger Straße 56 - 62
71254 Ditzingen
Tel.: +49 7156 357 0
Fax: +49 7156 357 211
service@loba.de / www.loba.de

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, 22885 Barsbüttel
Tel.: +49 40 69407-0
Fax: +49 40 69407-109
info@lugato.com / www.lugato.de

Knopp GmbH

Adolf-Oesterheld-Straße 1
97337 Dettelbach
Tel.: +49 9324 9199-0
Fax: +49 9324 9199-66
info@knopp-chemie.com
www.knopp-chemie.com

Wakol GmbH

Bottenbacher Straße 30
66954 Pirmasens
Tel.: +49 6331 8001-0
Fax: +49 6331 8001-890
info@wakol.com / www.wakol.de

wedi GmbH

Hollefeldstraße 51, 48282 Emsdetten
Tel.: +49 (0) 25 72 156-0
Fax: +49 (0) 25 72 156-133
info@wedi.de

Finnland

ARDEX OY
Koskelonkuja 1 A 27, FI-02920 ESPOO
Tel.: +358 (0) 9686914-0
Fax: +358 (0) 9686914-33
ardex@ardex.fi / www.ardex.fi

Frankreich

ARDEX FRANCE SAS
5, Avenue Pierre Salvi, 95500 Gonesse
Tel.: +33 (0) 130112165
Fax: +33 (0) 130115345
info@ardex-france.fr, www.ardex-france.fr

Wedi France S.à.r.l.

Gerland Technopark
43 Saint Jean de Dieu, 69007 Lyon
Tel.: +33 (0) 47 27 20 72 0
Fax: +33 (0) 43 72 85 32 9

Großbritannien

ARDEX UK Ltd.
Homefield Road, Haverhill/Suffolk CB9 8QP
Tel.: +44 (0) 1440 714939
Fax: +44 (0) 1440 716660
info@ardex.co.uk / www.ardex.co.uk

Building Adhesives Limited

Longton Road, Trentham,
Stoke-on-Trent ST4 8JB
Tel.: +44 (0) 1782 591100
Fax: +44 (0) 1782 591101
info@building-adhesives.com
www.building-adhesives.com

Wedi Systems UK Ltd.

Unit 4 Mercury Park, Mercury Way
M41 7LY Trafford Park
Tel.: +44 161 864 2336
Fax: +44 161 864 1323
Email: info@wedi.co.uk, www.wedi.co.uk

Hong Kong

ARDEX HONG KONG LIMITED
Unit D, 16/F, CNT Tower
No. 338 Hennessy Road, Wanchai,
Hong Kong
Tel.: +852-25296325
Fax: +852-25298615
info@ardex.com.hk / www.ardex.com.hk

Indien

ARDEX ENDURA (INDIA)
PRIVATE LIMITED
Unit No. 406 & 407, "Brigade Rubix",
No. 20, Yeshwanthapur Hobli,
HMT Campus, Bangalore -
560022, INDIA
Tel.: +91 (80) 66 74 65 00
customercare@ardexendura.com
www.ardexendura.com

Italien

ARDEX S.r.l.
Via Alessandro Volta, 73 -
(Località 'Pigna') -
25015 Desenzano del Garda - BRESCIA -
Tel.: +39 030 911 99 52
Fax: +39 030 911 18 40
office@ardex.it / www.ardex.it

Wakol Foreco S.r.l.

Via Kennedy 75
I-20010 Marcallo con Casone (MI)
Tel.: +39 029 76 19 39
Fax: +39 029 925 30 21
info@wakolforeco.it
www.wakolforeco.it

Wedi Italia S.R.L.

Via Vimercate, 44, 20876 Ornago
Tel.: +39 0392459420
Fax: +39 0396010682
Email: info@wedi.it, www.wedi.it

Irland

ARDEX Building Products Ireland Ltd.
Unit 622 Northwest Business Park
Blanchardstown, Dublin 15
Tel.: +353 (1) 880 9210
Fax: +353 (1) 880 9211
info@ardexbuildingproducts.ie
www.ardexbuildingproducts.ie

Korea

ARDEX Korea Inc.
No. 201, Master Building
450 Gwangnaru-ro, Gwangjin-gu
05022 Seoul, Korea
Tel.: +82 (2) 4070485
Fax: +82 (2) 4070497
scott@ardex.co.kr
www.ardex.co.kr

Luxemburg

ARDEX Luxembourg Holding S.à.r.l.
1, Rue Hildegard von Bingen
1282 Luxembourg
Tel.: +352 (0) 2649584360
Fax: +352 (0) 2649584361
henning.theis@ardex.eu
www.ardex.lu

 Australien	 Großbritannien	 Norwegen	 Taiwan
 Brasilien	 Hong Kong	 Neuseeland	 Thailand
 Bulgarien	 Indien	 Österreich	 Tschechien
 Canada	 Italien	 Polen	 Türkei
 China	 Irland	 Russland	 Ungarn
 Dänemark	 Korea	 Schweden	 UAE
 Deutschland	 Luxemburg	 Schweiz	 USA
 Finnland	 Malaysia	 Singapur	
 Frankreich	 Mexiko	 Spanien	

Malaysia

Quicseal Construction Chemicals SDN.BHD.
No. 15 Jalan Desa Tropika 2/2
Taman Perindustrian Tropika
81100 Ulu Tiran, Johor, Malaysia
malaysia@quicseal.com
ARDEX MANUFACTURING SDN. BHD
No 19-1, Jalan Puteri 2/2
Bandar Puteri, 47100
Puchong Selangor Darul Ehsan
Kuala Lumpur
Tel: +603 8060 1139
Fax: +603 8060 0719
sales@ardex.com.sg, www.ardex.com.sg

Mexiko

Cementos Mexicanos
ARDUR S DE RL DE CV
Calle Honduras 145 Local 5
87390 Modelo Matamoros Tamps,
Mexico

Norwegen

ARDEX SKANDINAVIA AS
Jerikoveien 10b, 1067 Oslo
Tel.: +47 (0) 2261 0500
Fax: +47 (0) 2261 0575
ardex@ardex.no / www.ardex.no

Neuseeland

ARDEX New Zealand Limited.
15 Alfred Street, Onehunga, Auckland
1061 Tel.: 0800 227 339
Fax: 03 3849779
info@ardexnz.com / www.ardexnz.com
Cemix Limited
19 Alfred Street Onehunga
Auckland - 1061, New Zealand
Tel.: +64-9-636-1000
Fax: +64-9-636-0000
info@cemix.co.nz / www.cemix.co.nz
DTA New Zealand Ltd.
2/27 Cairn Rd., Penrose
Auckland, 1061, New Zealand
Tel.: +64 9 525 0321
sales@dtanz.co.nz / www.dtanz.co.nz

Österreich

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40, 3382 Loosdorf
Tel.: +43 2754 7021-400
Fax: +43 2754 2490
office@ardex.at / www.ardex.at
Wakol GmbH Österreich
Industriestraße 5, A-6841 Mäder
Tel: +43 (0) 55 23 6 47 00
Fax: +43 (0) 55 23 6 47 00 64
info@wakol.at / www.wakol.at

Polen

ARDEX POLSKA Sp.zo.o.
ul. Jarzebinowa 6
Stanowice 55-200 Olawa, Poland
Tel.: +48 (0) 717164560
Fax: +48 (0) 717164561
biuro@ardex.pl / www.ardex.pl
Loba-Wakol Polska Sp. z o.o.
POL-05-850 Ofrażarów Mazowiecki
Tel: +48 22 43 624 20
Fax: +48 22 43 624 21
biuro@loba-wakol.pl
www.loba-wakol.pl
Russland
ARDEX Russia
M. Rybalkostr. 2, building6, office 710,
123060 Moscow
Tel./Fax: +7 (0) 499 558-14-81
Mobile: +7 (0) 903 611 14 30
office@ardexrussia.com
www.ardexrussia.com

Schweden

ARDEX-ARKI AB
Staffans väg 6A, 19278 Sollentuna
(Stockholm)
Tel.: +46 (0) 8 55631550
Fax: +46 (0) 8 55631567
ardex@ardex.se / www.ardex.se

Schweiz

ARDEX Schweiz AG
Limmatsstrasse 2, 8957 Spreitenbach
Tel.: +41 (0) 4 33551919
Fax: +41 (0) 4 33551918
info@ardex.ch / www.ardex.ch
Wakol Adhesa AG/SA
Schützengasse 28
CH-9410 Heiden
Tel.: +41 (0) 31 921 07 55
Fax: +41 (0) 31 921 29 68
info@wakoladhesa.ch
www.wakoladhesa.ch
Thumag AG Handelsagentur
Alleestraße 9, 9326 Horn
Tel.: +41 718444040
Fax: +41 718444049
Email: info@wedi.ch, www.wedi.ch

Singapur

ARDEX Singapore Pte. Ltd.
7 Eunos Avenue 8A
Eunos Industrial Estate
Singapore 409460
Tel. +65 (0) 68 617700
Fax: +65 (0) 68 623381
sales@ardex.com.sg
www.ardex.com.sg

QUICSEAL CONSTRUCTION
CHEMICALS PTE LTD
No 7 Eunos Ave 8A
Eunos Industrial Estate
Singapore 409460
Tel.: +65 (0) 67 424466
Fax: +65 (0) 67 414666
www.quicseal.com
sales_sg@quicseal.com

Spanien

ARDEX CEMENTO S.A.
Pol. Ind. Pla. de Llerona
C./ Holanda, 18
08520 Les Franqueses del Vallès,
Barcelona
Tel.: +34 (0) 93 8466252
Fax: +34 (0) 93 8467438
ardex@ardex.es / www.ardex.es
SEIRE Products S.L.
Pol. Ind. Albolleque, Sector III
C./ Los Muchos, 34-36
19160 CHILOECHES (Guadalajara),
SPAIN
Tel.: +34 (0) 902 124 411
Fax: +34 (0) 902 124 414
seire@seire.net, www.seire.net
WEDI GMBH SUCURSAL EN ESPAÑA
Estudio Técnico, Calle Gustavo Fernández
Balbuena nº 11,
Bajo C, C.P. 28002 – Madrid, España
Tel. 34 911 373 206, info@wedi.es

Taiwan

ARDEX Taiwan Inc.
10F-2, No. 120, Qiaoh Road,
Zhonghe District,
235 New Taipei City, Taiwan
Tel.: +886 2 8245-7737
Fax: +886 2 8245-7133
inform@ardex.com.tw
www.ardex.com.tw

Thailand

ARDEX (Thailand) Co. Ltd.
969 Moo 13, Soi 45,
Bangna-Trad Road
Bangkaew, Bangplee,
Samutprakarn Province, 10540
Tel.: +66 02 3163 069
Fax: +66 02 3163 075
sales@ardex.co.th / www.ardex.co.th

Tschechien

ARDEX BAUSTOFF s.r.o.
Jihlavská 7a, 625 00 Brno-Bohunice
CZECH REPUBLIC
Tel.: +42 (0) 541 249 922
Fax: +42 (0) 541 213 962
ardex@ardex.cz / www.ardex.cz

Türkei

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd.Şti.
Istanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi,
Desen Sok. No:14 C1 Özel Parsel,
Tuzla/Istanbul/Türkiye
Tel: +90 (0) 216 394 01 14
Fax: +90 (0) 216 394 03 77
info@ardex.com.tr / www.ardex.com.tr

Ungarn

ARDEX Épitőanyag Kft.
Sales Manager Georg Strodl
Tel.: +43 (0) 664 455 69 23
Fax: +43 (0) 2754 2490
karl.pomper@ardex.hu / www.ardex.hu

UAE

Wedi FZ-LLC
Ayham Hanna
Dubai Design District, Building 3
Dubai
Tel.: +971 50 5459875
ayham.hanna@wedi.de

USA

ARDEX L.P.
400 Ardex Park Drive,
Aliquippa, PA 15001
Tel.: +1 (0) 724 2035000
Fax: +1 (0) 724 2035001
customer-service@ardex.com
www.ardex.com
DTA USA Group Inc.:
230 South Vasco Road
Livermore California USA 94551
Tel.: +1 925 3717101
Fax: +1 925 9053063
sales@dtausagroup.com
www.dtausagroup.com

Loba-Wakol, LLC
2732 Hwy 74 West
Wadesboro, NC 28170, USA
Tel.: +1 704 527 5919
Fax: +1 704 527 5922
info@loba-wakol.com
www.loba-wakol.com

The W.W. Henry Company L.P.
400 Ardex Park Drive, Aliquippa,
PA 15001
Tel.: +1 (0) 724 2038000
Fax: +1 (0) 724 2038001
info@wwhenry.com
www.wwhenry.com

Wedi Corporation
1160 Pierson Dr Ste 102
Batavia
IL 60510
Tel.: +1 (847) 357-9815

Erleben Sie die digitale Welt von ARDEX.



Die **ARDEX App** (verfügbar für Android und iOS) ist der perfekte Begleiter für den Alltag auf der Baustelle. Sie bietet Ihnen Informationen zu allen Produkten und viele elektronische Serviceangebote. Das Herzstück ist der visuelle und interaktive Aufbauberater. Aber auch ein Verbrauchsrechner sowie Kontakte zum Außendienst und Handel sind verfügbar.



Auf **Facebook** berichtet ARDEX unter anderem über Produktneuheiten und Veranstaltungen. Zudem erhalten Sie die Möglichkeit, einen Blick hinter die Kulissen von ARDEX zu werfen.



Bei **Instagram** stehen die visuelle Produktkommunikation und die ausdrucksstarke Darstellung unserer Referenzen im Fokus. Unser Motto dabei: Emotional. Ansprechend. Persönlich.



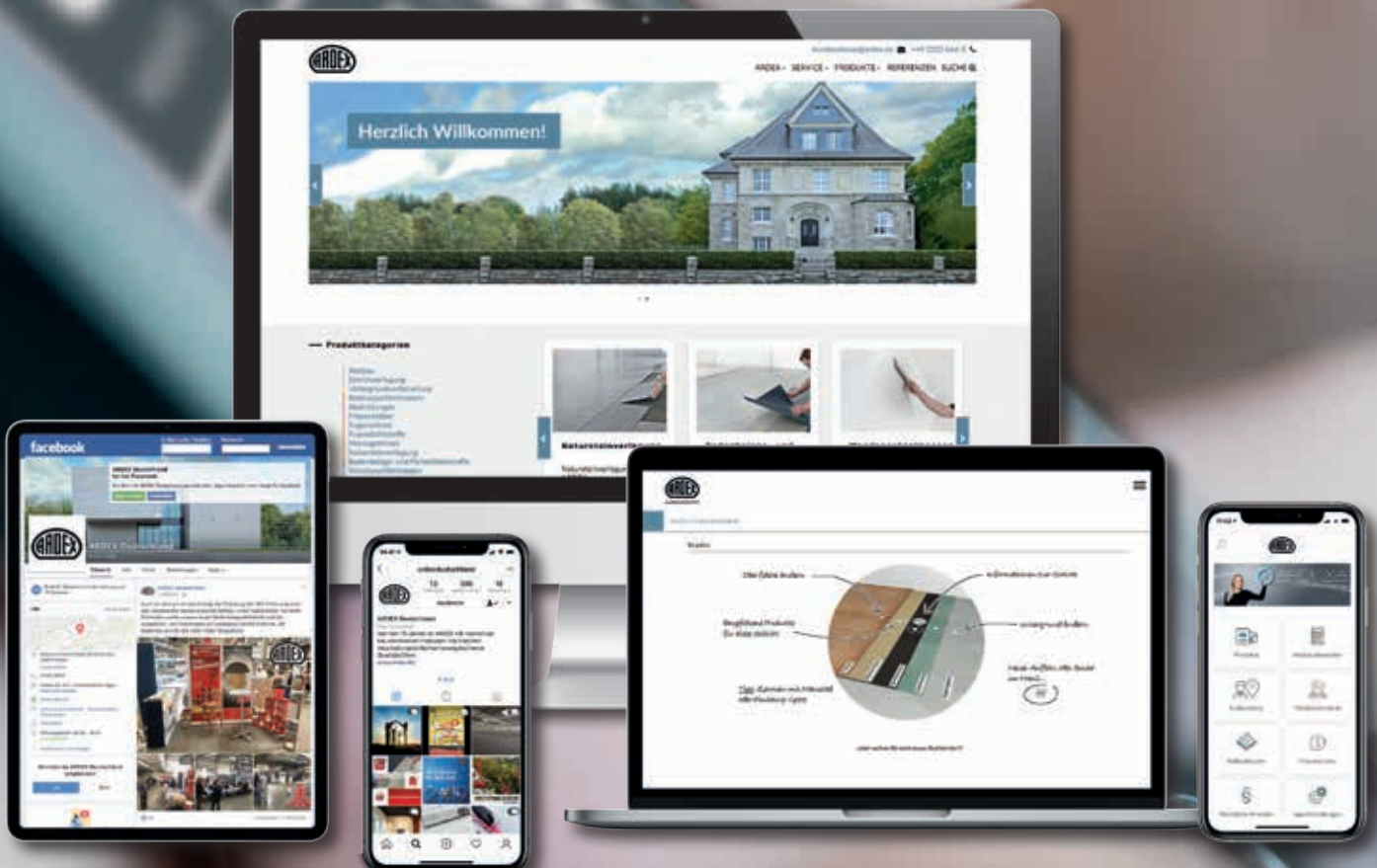
Mit der **AStone App** (verfügbar für Android und iOS) bietet ARDEX Natursteinverlegern ein praktisches Werkzeug für die tägliche Arbeit. Hier können Sie den gewünschten Naturstein auswählen, mit dem entsprechenden Anwendungsbereich kombinieren und schon bekommen Sie die richtige Produktempfehlung für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



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.



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.



ARDEX GmbH

Ihr ARDEX-Partner

Friedrich-Ebert-Straße 45

58453 Witten

DEUTSCHLAND

Tel.: +49 2302 664-0

Fax: +49 2302 664-240

technik@ardex.de

www.ardex.de



www.ardex.de