

FLIESEN-, NATURSTEIN-
UND BAUSTOFFSYSTEME

2023



www.mapei.de

MAPEI[®]

Technologie, auf die Sie bauen können.



3,3

Milliarden Euro geschätzter konsolidierter Umsatz im Jahr 2021
Billion Euros consolidated turnover in 2021



32

Wichtige Forschungszentren in 20 Ländern
Main research centres in 20 countries



100.000

Tonnen CO₂-Emissionen ausgeglichen
Tons of CO₂ offset



mehr als about

11.000

Mitarbeitende Employees



mehr als more than

6.000

Produkte für das Baugewerbe von der Unternehmensgruppe MAPEI
Products for the building industry of the MAPEI Group



mehr als more than

66.000

Kunden weltweit Clients around the world



86

Werke auf 5 Kontinenten, in 35 verschiedenen Ländern
Plants on 5 continents, in 35 different countries



100

Tochterunternehmen in 57 verschiedenen Ländern
Subsidiaries, including the parent company, in 57 different countries



mehr als more than

6.000

Neue Formeln der Unternehmensgruppe MAPEI jedes Jahr
New formulations every year of the MAPEI Group



4 Mio.

Tonnen eingespartes CO₂ dank der Zusatzstoffe von MAPEI für Zementmahlverfahren
Tons of CO₂ saved thanks to MAPEI additives for cement grinding

Tons of CO₂ saved thanks to MAPEI additives for cement grinding



mehr als more than

163.000

Fachleute der Branche werden in die Weiterbildungskurse von MAPEI einbezogen
Professionals from the sector involved in MAPEI training courses



mehr als more than

27.900

Tonnen von Produkten werden täglich versandt
Tons of products shipped every day

MAPEI SYSTEMLÖSUNGEN ENTWICKELT FÜR IHREN ERFOLG

MAPEI bietet Ihnen in Deutschland mehr als 1.600 Produkte für das Baugewerbe für eine schier unerschöpfliche Palette von Systemlösungen. Charakteristisch für MAPEI ist genau dieser Systemgedanke:

Alle Produkte sind systematisch aufeinander abgestimmt und basieren auf millionenfach bewährten Komponenten.

Dies und der gelebte Wissenstransfer bieten sowohl Handel und Handwerk als auch Planern und Bauherren einen echten Mehrwert. MAPEI wurde 1937 in Mailand gegründet und ist heute der weltweit größte Hersteller von Klebstoffen, Abdichtungen und chemischen Produkten für das Baugewerbe.

Die sprichwörtliche Spitzenqualität der Produkte gründet sich auf diese über 80-jährige Erfahrung und eine permanente Produktinnovation.

Heute gehören zum MAPEI Konzern 100 Tochtergesellschaften mit 86 Werken. Die Gruppe ist in 57 Ländern auf allen fünf Kontinenten aktiv. In Deutschland ist die MAPEI GmbH mit Sitz in Großostheim seit über 30 Jahren und mit mehr als 250 Mitarbeitern vertreten.

Die MAPEI Gruppe investiert über 5 Prozent ihres Jahresumsatzes in die Forschungsarbeit – davon 70 Prozent in die Entwicklung umweltschonender, nachhaltiger Produkte, die den international anerkannten Gebäudezertifizierungsstandard LEED erfüllen oder übertreffen. Mehr als 12 Prozent der Mitarbeiter von MAPEI sind im Bereich Forschung und Entwicklung tätig und arbeiten täglich daran, MAPEI Produkte noch besser zu machen. Die Qualität der MAPEI Produkte wird kontinuierlich weiterentwickelt und orientiert sich an internationalen Standards und Normen. Das Ergebnis sind praxiserorientierte und anwenderorientierte Lösungen auf dem neuesten Stand von Forschung und Entwicklung. Nachhaltigkeit und Kundennutzen sind die maßgeblichen Anwendungskriterien für professionelle Produktlösungen.

Bei MAPEI können Sie sicher sein, dass jedes unserer Produkte diese Anforderungen erfüllt. Perfekt aufeinander abgestimmt und im Verbund eingesetzt, bieten sie als Systemlösungen dem Anwender ein Höchstmaß an Sicherheit, Umweltschonung und Langlebigkeit.



MAPEI Das Unternehmen	2	MAPEGUARD PC	40
Inhaltsverzeichnis	4	MAPEGUARD WP ADHESIVE	41
Stichwortverzeichnis	8	MAPEFLEX MS45.....	41
MAPEI Unternehmens-APP	16	3.5 Dichtbänder.....	
MAPEI Zertifizierung	17	MAPEBAND EASY.....	42
1. VORBEREITEN	18	MAPEBAND EASY EC 270°	43
1.1 Dispersionsgrundierungen		MAPEBAND EASY IC 90°	43
ECO PRIM T PLUS.....	20	MAPEBAND EASY QUADROTTO.....	43
PRIMER RA	21	MAPEBAND.....	44
PRIMER G.....	21	MAPEBAND INNENECKE.....	44
ECO PRIM GRIP PLUS.....	21	MAPEBAND AUSSENECKE.....	44
1.2 Reaktionsharz-Grundierungen.....		MAPEBAND	
ECO PRIM PU 1K TURBO	22	DICHTMANSCHETTE BODEN.....	45
PRIMER MF.....	22	MAPEBAND BUTYL	45
PRIMER SN.....	22	3.6 Schnittschutzbänder.....	
1.3 Rissharze		MAPEBAND CP.....	45
EPORIP	23	4. VERLEGEN VON	
EPORIP SCR.....	24	KERAMISCHEN FLIESEN	46
2. AUSGLEICHEN	26	4.1 Fliesenkleber – zementär.....	
2.1 Spachtelmassen – selbstverlaufend,		ULTRALITE S1 FLEX	48
zementär.....		ULTRALITE S1 FLEX QUICK	49
ULTRAPLAN XTRA.....	28	ULTRALITE S2 FLEX	49
ULTRAPLAN BASIC XTRA.....	29	ULTRALITE S2 FLEX QUICK	49
ULTRAPLAN MAXI	29	KERAFLEX MAXI S1.....	50
PLANEX MAXI.....	30	KERAFLEX EXTRA S1 LD.....	51
NOVOPLAN MAXI	30	KERAFLEX VARIO QUICK S1.....	51
2.2 Spachtelmassen – selbstverlaufend, PU-		KERAQUICK MAXI S1.....	51
basiert.....		ELASTORAPID.....	52
PLANOPUR.....	30	ADESILEX P9.....	53
2.3 Spachtelmassen – selbstverlaufend,		FM 05.....	53
gipsbasiert.....		4.2 Fliesenkleber – Reaktionsharz	
PLANITEX FAST	31	ULTRABOND ECO PU 2K	54
2.4 Spachtelmassen – standfest, zementär.....		KERAPOXY.....	54
PLANITOP FAST 330.....	32	KERAPOXY ADHESIVE	54
2.5 Spachtelmassen – Ergänzungsprodukte.....		4.3 Fliesenkleber – Dispersion	
MAPESTRIP PERIMETER 50.....	33	ULTRAMASTIC III.....	55
MAPEFIBRE 6 MM	33	4.4 Vergütungen für Fliesenkleber.....	
3. ABDICHTEN IM VERBUND	34	ISOLASTIC	55
3.1 Flexible zementäre Dichtungsschlämmen....		LATEX PLUS.....	55
MAPELASTIC	36	4.5 Verlegen – Ergänzungsprodukte.....	
MAPELASTIC TURBO.....	37	MAPELEVEL EASYWDG	56
MONOLASTIC ULTRA.....	37	MAPELEVEL EASY CAP/EASY SHIELD	56
3.2 Dispersionsabdichtung.....		MAPELEVEL EASY CLICK CAP	56
MAPEGUM WPS.....	38	MAPELEVEL EASY SPACER L-I.....	57
MAPECOLOR WPS.....	38	MAPELEVEL EASY SPACER L-T.....	57
3.3 Epoxidharzabdichtung.....		MAPELEVEL EASY SPACER L-X.....	57
MAPEGUM EPX/EPX-T.....	38	5. VERLEGEN VON	
3.4 Abdichtungsbahn.....		NATURWERKSTEINEN	58
MAPEGUARD WP 200	39	5.1 Natursteinkleber.....	
MAPEGUARD ST	40	MAPESTONE MAXI S1.....	60
MAPEGUARD IC/MAPEGUARD EC.....	40	MAPESTONE BASIC.....	61
		MAPESTONE TM	61
		6. VERFUGEN	62
		6.1 Übersicht Fugenfarben.....	
		MAPEI Fugenfarben-Tabelle.....	64/65

6.2 Fugenmörtel – zementär		9.4 Dichtbänder.....	
ULTRACOLOR PLUS.....	66	MAPEBAND TPE	92
KERACOLOR PLUS.....	67	ADESILEX PG4	92
KERACOLOR FF	67	MAPEBAND EASY PDB.....	92
KERACOLOR GG	67	9.5 KSK-Bahn.....	
KERACOLOR FUGENSCHLÄMMMÖRTEL.....	68	MAPETHENE LT	93
6.3 Ergänzungsprodukte für Fugenmörtel –		MAPETHENE PRIMER	93
zementär		9.6 Ergänzungsprodukte.....	
FUGOLASTIC	68	PRIMER RA	94
6.4 Fugenmörtel – Reaktionsharz.....		PLANISEAL 88.....	94
KERAPOXY EASY DESIGN.....	69	PLANITOP FAST 330.....	94
KERAPOXY CQ.....	70	MAPEI WATERPROOFER	95
KERAPOXY.....	70	MAPEPROOF SWELL.....	95
KERAPOXY IEG	70	10. BETON INSTAND SETZEN	96
6.5 Reinigen		10.1 Korrosionsschutz.....	
FUGENWASCHVLIES	71	MAPEFER 1K.....	98
6.6 Ergänzungsprodukte für Fugenmörtel		10.2 Haftschlämmen.....	
MAPEGLITTER	71	MAPEGROUT PRIMER D	98
MAPECOLOR METALLIC.....	71	10.3 Reparaturmörtel	
7. ENTKOPPELN UND TRITTSCHALL		MAPEGROUT 50 PCC	98
DÄMMEN	72	MAPEGROUT 430.....	99
7.1 Entkopplung.....		MAPEGROUT RIPARA FACILE	99
MAPEGUARD UM 35	74	MAPEGROUT T60.....	99
7.2 Unterlagen.....		PLANITOP RASA & RIPARA R4	100
MAPETEX VLIES.....	76	PLANITOP RASA & RIPARA.....	101
MAPETEX STRIP.....	76	PLANITOP 400.....	101
UNIRENO	76	10.4 Feinspachtel	
MAPESONIC CR.....	77	PLANITOP RASO MAX.....	101
8. HERSTELLEN VON ESTRICHEN	78	PLANITOP 200	102
8.1 Estriche		PLANITOP 207.....	103
MAPECEM PRONTO SL.....	80	PLANITOP 210.....	103
MAPECEM PRONTO	81	PLANITOP 530.....	103
MAPECEM	81	PLANITOP 100	104
TOPCEM PRONTO	82	PLANITOP FINE FINISH.....	104
TOPCEM.....	82	MONOFINISH 5	104
MAPEDRAIN MONOKORN	82	MAPEFINISH	105
8.2 Ergänzungsprodukte.....		10.5 Injektion.....	
PLANICRETE.....	83	STABILCEM	105
MAPEGROUT PRIMER D	83	10.6 Vergussmörtel.....	
EPORIP.....	83	MAPEGROUT SV	106
<i>Auswahlmatrix Estriche</i>	84	MAPEGROUT SV HP	106
9. BAUWERKE ABDICHTEN	86	MAPEFILL D	106
9.1 Reaktivabdichtung		MAPEFILL 130 WT	107
MAPELASTIC 2KR.....	88	MAPEGROUT ANCORA & RIPARA.....	107
9.2 Bitumendickbeschichtung		11. BAUWERKE INSTAND SETZEN	108
PLASTIMUL 2K SUPER.....	89	11.1 Kalkbasierte Sanierputze.....	
PLASTIMUL 2K PLUS.....	90	MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA	110
PLASTIMUL 1K SUPER PLUS.....	90	MAPE-ANTIQUE RINZAFFO	111
PLASTIMUL 1K CLASSIC.....	90	MAPE-ANTIQUE ALLETTAMENTO	111
PLASTIMUL 2K POLY CLASSIC.....	91	MAPE-ANTIQUE INTONACO NHL	111
9.3 Bitumendickbeschichtungszubehör.....		MAPE-ANTIQUE FC CIVILE	112
PLASTIMUL PRIMER	91	MAPE-ANTIQUE FC ULTRAFINE	112
GLASFASERARMIERUNGSGEWEBE.....	91	MAPE-ANTIQUE ECOLASTIC.....	112

11.2	Zementbasierte Sanierputze	MAPEFLOOR CLEANER ED.....	141
	POROMAP RINZAFFO PLUS	MAPEFLOOR WAX REMOVER.....	141
	POROMAP DEUMIDIFICANTE.....		
	POROMAP FINITURA CIVILE.....		
11.3	Horizontalsperren	14. ABWASSERBAUWERKE	
	MAPESTOP CREAM	INSTAND SETZEN	142
	MAPESTOP	14.1 Mörtel	
		SEWAMENT 40	144
		SEWAMENT 10	144
		MAPEGROUT T60.....	144
		MAPEFILL D	145
		MAPEGROUT SV	145
		MAPEGROUT SV HP.....	145
12. OBERFLÄCHEN SCHÜTZEN UND ANSTREICHEN	116	14.2 Ergänzungsprodukte.....	
12.1 Schutzanstrich		MAPEPROOF SWELL.....	146
ELASTOCOLOR PITTURA.....	118	LAMPOCEM	146
SILEXCOLOR PITTURA.....	118	LAMPOSILEX.....	146
12.2 Hydrophobierung		STABILCEM	147
PLANISEAL WR 100	118		
12.3 Grundierung		15. GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAU	148
SILEXCOLOR PRIMER.....	119	15.1 GALABAU-Produkte.....	
MALECH.....	119	MAPEDRAIN 2K FUGE	150
12.4 Imprägnierung.....		MAPEDRAIN 1K FUGE	150
ANTIPLUVIOL W.....	120	MAPEDRAIN ZEMENTFUGE	150
ANTIPLUVIOL.....	120	MAPEDRAIN MONOKORN	151
		MAPESTOP	151
13. KUNSTHARZBESCHICHTUNGEN UND DESIGNSPACHTELMASSEN	122	16. FUGEN VERSCHLIESSEN UND ABDICHTEN	152
13.1 Dekorative Spachtelmasse – zementär		16.1 Acetatvernetzende Silikondichtstoffe	
ULTRATOP	124	MAPESIL AC	154
ULTRATOP LOFT F	126	16.2 Neutralvernetzende Silikondichtstoffe	
ULTRATOP LOFT W	126	MAPESIL LM.....	154
ULTRATOP EASYCOLOR.....	126	16.3 Acryl-Dichtstoffe	
ULTRATOP BASE COAT	128	MAPEFLEX AC4	154
MAPEFLOOR FINISH 58 W	128	16.4 PU-Dichtstoffe.....	
MAPELUX OPACA	128	MAPEFLEX PU 45 FT.....	155
13.2 Kunstharzversiegelungen.....		MAPEFLEX PU40.....	156
MAPECOAT I 24.....	130	MAPEFLEX PU50 SL	156
MAPECOAT I 600 W	132	16.5 Montageschaum	
MAPECOAT I 620 W	132	MAPEPUR MULTI ADHESIVE FOAM G..	156
MAPEFLOOR FINISH 451.....	133	16.6 Hybrid-Dichtstoffe	
MAPEFLOOR FINISH 415.....	133	MAPEFLEX MS 45	157
13.3 Kunstharzbeschichtungen.....		MAPEFLEX MS CRYSTAL.....	158
MAPEFLOOR I 302 SL.....	134	ULTRABOND MS RAPID	158
MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT	136	16.7 Grundierungen für Dichtstoffe.....	
MAPEFLOOR I 500 W	136	PRIMER FD	159
MAPEFLOOR PU 400 LV	136	PRIMER M.....	159
MAPEFLOOR PU 410.....	137		
MAPECOAT UNIVERSAL	137	17. REINIGEN, PFLEGEN UND SCHÜTZEN	160
MAPECOLOR PASTE	137	17.1 Reinigen	
13.4 Ableitfähige Beschichtungen.....		ULTRACARE MULTICLEANER	162
MAPEFLOOR I 360 AS.....	138	ULTRACARE MULTICLEANER SPRAY	162
PRIMER W-AS N.....	138	ULTRACARE HD CLEANER.....	162
13.5 Systemgrundierungen		ULTRACARE KERANET CRYSTALS	163
PRIMER SN.....	139	ULTRACARE KERANET	163
PRIMER LT	139	ULTRACARE KERANET EASY	163
PRIMER GRIP WHITE	139		
13.6 Ergänzungsprodukte.....			
ADESILEX PG4	140		
MAPEFLOOR FILLER.....	140		
EPOXY SPEED.....	140		

	ULTRACARE ACID CLEANER.....	164
	ULTRACARE KERAPOXY CLEANER.....	164
	ULTRACARE EPOXY OFF GEL.....	164
17.2 Pflegen und Schützen.....		
ULTRACARE GROUT RELEASE	165	
ULTRACARE GROUT PROTECTOR.....	165	
ULTRACARE INTENSIFIER W.....	165	
ULTRACARE INTENSIFIER S	166	
ULTRACARE STAIN PROTECTOR W.....	166	
ULTRACARE STAIN PROTECTOR W PLUS.....	166	
ULTRACARE STAIN PROTECTOR S.....	167	
17.3 Ergänzungsprodukte.....		
ULTRACARE FUGA FRESCA.....	167	
18. ZUBEHÖR	168	
18.1 Armierungsprodukte.....		
MAPENET 150.....	170	
ESTRICH-DEHNDÜBEL	170	
18.2 Quarzsande.....		
QUARZSAND 1,2 / 0,8 / 0,5 / 0,25.....	170	
18.3 Ausgleichen		
AUSBREITMASS-PLATTE.....	171	
AUSBREITMASS-RING.....	171	
18.4 Stellmittel.....		
ADDITIX PE.....	171	
18.5 Verfugen.....		
SPEZIALFUGBRETT	172	
VISKOSESCHWAMM	172	
REINIGUNGSSCHWAMM	172	
FUGENWASCHVLIES	173	
18.6 Reinigen		
CLEANER H	173	
18.7 Sonstiges		
MÖRTELKÜBEL.....	174	
MESSEIMER.....	174	
MAPEI Standorte	176	

Detaillierte Produktinformationen sind im technischen Merkblatt auf www.mapei.de zu finden.
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

A

Abdichten im Verbund **35**

Abwasserbauwerke instand setzen **143**

Acrylatprimer 128; 139

Acryl-Dichtstoff 154

ADDITIX PE **171**

ADESILEX P9 **53; 92**

ADESILEX PG4 **140**

ANTIPLUVIOL **120**

ANTIPLUVIOL W **120**

Armierungsgewebe 91; 170

AUSBREITMASS-PLATTE **171**

AUSBREITMASS-RING **171**

Ausgleichen **27**

B

Bauwerke abdichten **87**

Bauwerke instand setzen **109**

Beschleuniger für Epoxidharzgrundierungen 140

Beton instand setzen **97**

Bitumendickbeschichtung 1K 90

Bitumendickbeschichtung 2K 89; 90; 91

Bitumenvoranstrich 91; 93

Blitzzement 1K 146

Bodenspachtelmasse – gipsbasiert 31

Bodenspachtelmasse – zementär 28; 29

C

Chemische Horizontalsperre 115; 151

CLEANER H **173**

D

Dichtbahn 39

Dichtband 40; 42; 44; 92

Dichtband, selbstklebend 45

Dichtecke Außen 43; 44

Dichtecke Innen 43; 44

Dichtecke Innen/Dichtecke Außen 40

Dichtmanschette Boden 43; 45

Dichtmanschette Wand 40

Dichtschlämme flexibel 1K 37

Dichtschlämme flexibel 2K 36

Dichtschlämme flexibel 2K schnell 37

Dichtschlämme starr 94

Dichtungsmittel 95

Dickschichtspachtelmasse – zementär 29

Dickschichtspachtelmasse – zementär, außen 30

Dickschichtspachtelmasse – zementär, faserarmiert 30

Dispersionsabdichtung 1K 38

Dispersionsgrundierung – gebrauchsfertig 21; 94

Dispersionsgrundierung – Konzentrat 20

Dispersionshaftbrücke 21

Dispersionsklebstoff 1K 55

E

ECO PRIM GRIP PLUS **21**

ECO PRIM PU 1K TURBO **22**

ECO PRIM T PLUS **20**

Einpflege 128

Elastifizierende Dispersion 55

ELASTOCOLOR PITTURA **118**

ELASTORAPID **52**

Entkoppeln und Trittschall dämmen **73**

Entkopplungsbahn 74

Entkopplungs- und Trittschalldämmplatte 76

Entkopplungsvlies 76

EPORIP **23; 83**

EPORIP SCR **24**

Epoxidharzabdichtung 2K 38

Epoxidharzanstrich 2K, chemikalienbeständig 130

Epoxidharzbeschichtung 2K 136

Epoxidharzbeschichtung 2K, multifunktional und eingefärbt 134

Epoxidharzfugenmörtel 70

Epoxidharzfugen- und -klebemörtel 2K 54; 69; 70

Epoxidharzgrundierung 2K 22; 139

Epoxidharz-Haftbrücke 2K 23; 83

Epoxidharzimprägnierung 2K 132

Epoxidharz-Industriefuge 70

Epoxidharzklebstoff 140

Epoxidharzklebstoff 2K 92

Epoxidharzversiegelung 132

EPOXY SPEED **140**

EP-Pflasterfuge, wasserdurchlässig 150

ESTRICH-DEHNDÜBEL **170**

Estrichmörtel drainagefähig 82; 151

F

farblose, klare Kunstharzbeschichtung 2K 137

Farbpaste 38

Feinputz 112; 114

Feinspachtel 104

Feinspachtel 2K 105

Feinspachtel auf Kalk-Zementbasis 103

Feinspachtelmasse 102; 103

Feinspachtelmasse schnell 104

Feuchteregulierungsputz 110

Flexfuge, breit 67

Flexfuge, schmal 67

Flexfuge schnell 66

Flexfuge schnell, schmal 67

Flexklebemörtel 53

Flexklebemörtel schnell 51

Flexklebemörtel schnell 2K 52

Flexklebemörtel, staubarm 50; 51

Flüssigpigment 126

FM 05 **53**

Fugen-DesignGlitter 71

Fugensanierfarbe 167

Fugensicherung 170

Fugen verschließen und abdichten **153**

FUGENWASCHVLIES **71; 173**

FUGOLASTIC **68**

Füllstoff 140

G
Garten- und Landschaftsbau 149
 gießfähiger Instandsetzungsmörtel 106; 107; 145
GLASFASERARMIERUNGSGEWEBE 91
 Glasfasern 33
 Grundierung 119; 159

H
 Haftdispersion 83
 Haftschlämme zementär 83; 98
Herstellen von Estrichen 79

I
 Imprägnierung 120
 Injektionsleim zementär 105; 147
ISOLASTIC 55

K
 Kalk-Zement-Putz 101
KERACOLOR FF 67
KERACOLOR FUGENSCHLÄMMMÖRTEL 68
KERACOLOR GG 67
KERACOLOR PLUS 67
KERAFLEX EXTRA S1 LD 51
KERAFLEX MAXI S1 50
KERAFLEX VARIO QUICK S1 51
KERAPOXY 54; 70
KERAPOXY ADHESIVE 54
KERAPOXY CQ 70
KERAPOXY EASY DESIGN 69
KERAPOXY IEG 70
KERAQUICK MAXI S1 51
 Klebemörtel 41
 Klettband 76
 Korrosionsschutz zementär 98
 KSK-Bitumendichtungsbahn 93
Kunstharzbeschichtungen und Designspachtelmassen 123

L
LAMPOCEM 146
LAMPOSILEX 146
LATEX PLUS 55
 Leichtflexklebemörtel 49
 Leichtflexklebemörtel schnell 49
 Leichtflexklebemörtel, staubarm 48
 Leitschicht 2K 138
 Levelling-System, Keile 56
 Levelling-System, schraubbar 56; 57

M
MALECH 119
MAPE-ANTIQUE ALLETTAMENTO 111
MAPE-ANTIQUE ECOLASTIC 112
MAPE-ANTIQUE FC CIVILE 112
MAPE-ANTIQUE FC ULTRAFINE 112
MAPE-ANTIQUE INTONACO NHL 111
MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA 110

MAPE-ANTIQUE RINZAFFO 111
MAPEBAND 44
MAPEBAND AUSSENECKE 44
MAPEBAND BUTYL 45
MAPEBAND CP 45
MAPEBAND DICHTMANSCHETTE BODEN 45
MAPEBAND EASY 42
MAPEBAND EASY EC 270° 43
MAPEBAND EASY IC 90° 43
MAPEBAND EASY PDB 92
MAPEBAND EASY QUADROTTO 43
MAPEBAND INNENECKE 44
MAPEBAND TPE 92
MAPECEM 81
MAPECEM PRONTO 81
MAPECEM PRONTO SL 80
MAPECOAT I 24 130
MAPECOAT I 600 W 132
MAPECOAT I 620 W 132
MAPECOAT UNIVERSAL 137
MAPECOLOR METALLIC 71
MAPECOLOR PASTE 137
MAPECOLOR WPS 38
MAPE DRAIN 1K FUGE 150
MAPE DRAIN 2K FUGE 150
MAPE DRAIN MONOKORN 82; 151
MAPE DRAIN ZEMENTFUGE 150
MAPEFER 1K 98
MAPEFIBRE 6 MM 33
MAPEFILL 130 WT 107
MAPEFILL D 106
MAPEFILL D 145
MAPEFINISH 105
MAPEFLEX AC4 154
MAPEFLEX MS 45 41; 157
MAPEFLEX MS CRYSTAL 158
MAPEFLEX PU40 156
MAPEFLEX PU 45 FT 155
MAPEFLEX PU50 SL 156
MAPEFLOOR CLEANER ED 141
MAPEFLOOR FILLER 140
MAPEFLOOR FINISH 58 W 128
MAPEFLOOR FINISH 415 133
MAPEFLOOR FINISH 451 133
MAPEFLOOR I 302 SL 134
MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT 136
MAPEFLOOR I 360 AS 138
MAPEFLOOR I 500 W 136
MAPEFLOOR PU 400 LV 136
MAPEFLOOR PU 410 137
MAPEFLOOR WAX REMOVER 141
MAPEGLITTER 71
MAPEGROUT 50 PCC 98
MAPEGROUT 430 99
MAPEGROUT ANCORA & RIPARA 107
MAPEGROUT PRIMER D 83; 98
MAPEGROUT RIPARA FACILE 99
MAPEGROUT SV 106; 145
MAPEGROUT SV-HP 106; 145
MAPEGROUT T60 99; 144

MAPEGUARD IC/MAPEGUARD EC	40
MAPEGUARD PC	40
MAPEGUARD ST	40
MAPEGUARD UM 35	74
MAPEGUARD WP 200	39
MAPEGUARD WP ADHESIVE	41
MAPEGUM EPX/EPX-T	38
MAPEGUM WPS	38
MAPEI WATERPROOFER	95
MAPELASTIC	36
MAPELASTIC 2KR	88
MAPELASTIC TURBO	37
MAPELEVEL EASY CAP/MAPELEVEL EASY SHIELD	56
MAPELEVEL EASYCLICK CAP	56
MAPELEVEL EASY SPACER L-I	57
MAPELEVEL EASY SPACER L-T	57
MAPELEVEL EASY SPACER L-X	57
MAPELEVEL EASYWDG	56
MAPELUX OPACA	128
MAPENET 150	170
MAPEPROOF SWELL	95; 146
MAPEPUR MULTI ADHESIVE FOAM G	156
MAPESIL AC	154
MAPESIL LM	154
MAPESONIC CR	77
MAPESTONE BASIC	61
MAPESTONE MAXI S1	60
MAPESTONE TM	61
MAPESTOP	115; 151
MAPESTOP CREAM	115
MAPESTRIP PERIMETER 50	33
MAPETEX STRIP	76
MAPETEX VLIES	76
MAPETHENE LT	93
MAPETHENE PRIMER	93
Mauermörtel	111
MESSEIMER	174
MONOFINISH 5	104
MONOLASTIC ULTRA	37
MÖRTELKÜBEL	174
MS-Dicht- und Klebstoff	41; 157; 158

N

Natursteinverlegemörtel schnell	60; 61
NOVOPLAN MAXI	30

O

Oberflächen schützen und anstreichen	117
---	------------

P

PB-Pflasterfuge, wasserdurchlässig	150
Pflasterfuge hochfest, wasserundurchlässig	150
PLANEX MAXI	30
PLANICRETE	83
PLANISEAL 88	94
PLANISEAL WR 100	118
PLANITEX FAST	31
PLANITOP 100	104
PLANITOP 200	102

PLANITOP 207	103
PLANITOP 210	103
PLANITOP 400	101
PLANITOP 530	103
PLANITOP FAST 330	32; 94
PLANITOP FINE FINISH	104
PLANITOP RASA & RIPARA	101
PLANITOP RASA & RIPARA R4	100
PLANITOP RASO MAX	101
PLANOPUR	30
PLASTIMUL 1K CLASSIC	90
PLASTIMUL 1K SUPER PLUS	90
PLASTIMUL 2K PLUS	90
PLASTIMUL 2K POLY CLASSIC	91
PLASTIMUL 2K SUPER	89
PLASTIMUL PRIMER	91
Polyaspartatversiegelung	133
Polyurethanbeschichtung	136
Polyurethanbeschichtung abriebfest 2K	137
Polyurethanversiegelung 2K	133
POROMAP DEUMIDIFICANTE	114
POROMAP FINITURA CIVILE	114
POROMAP RINZAFFO PLUS	114
PRIMER FD	159
PRIMER G	21
PRIMER GRIP WHITE	139
PRIMER LT	139
PRIMER M	159
PRIMER MF	22
PRIMER RA	21; 94
PRIMER SN	22; 139
PRIMER W-AS N	138
PU-Dichtstoff 1K	155; 156
PU-Grundierung 1K	22
PU-Spachtelmasse 2K	30

Q

QUARZSAND 1,2 / 0,8 / 0,5 / 0,25	170
Quellfähiger Dichtstoff	95; 146

R

Randdämmstreifen	33
Raparaturmörtel zementär	99
Reaktionsharzbeschichtung 2K ableitfähig	138
Reaktionsharzbeschichtung wässrig 2K	136
Reaktionsharzklebstoff 2K	54
Reaktivabdichtung 2K	88
Reinigen, Pflegen und Schützen	161
Reiniger für Oberflächen	141
REINIGUNGSSCHWAMM	172
Reinigungstuch	173
Reparaturmörtel zementär	98; 99
Reparatur- und Beschichtungsmörtel	144
Reparatur- und Feinspachtelmasse schnell	100; 101

S

Sanierputz	111
Sanier- und Dämmputz	114
Schlämmfuge	68

Schnellestrichbindemittel	81; 82
Schnellestrichrockenmörtel	81; 82
Schnittschutzband, selbstklebend	45
Schutzanstrich	118
Selbstverlaufende Spachtelmasse	124
SEWAMENT 10	144
SEWAMENT 40	144
Silanbasierte Hydrophobierung	118
SILEXCOLOR PITTURA	118
SILEXCOLOR PRIMER	119
Silikat-Gießharz 2K	24
Silikondichtstoff	154
SPEZIALFUGBRETT	172
Spritzbewurf	111; 114
STABILCEM	105; 147
Standfeste Reparaturpachtelmasse – zementär	101
Standfeste Reparaturspachtelmasse – zementär, faserarmiert	32; 94
Standfester, feiner Zementspachtel	126
Standfester, grober Zementspachtel	126
Stellmittel für Epoxidharz- und Polyurethan-Produkte	171

T

TOPCEM	82
TOPCEM PRONTO	82
Trassmittelbettmörtel	61
Trittschalldämmunterlage	77

U

ULTRABOND ECO PU 2K	54
ULTRABOND MS RAPID	158
ULTRACARE ACID CLEANER	164
ULTRACARE EPOXY OFF GEL	164
ULTRACARE FUGA FRESCA	167
ULTRACARE GROUT PROTECTOR	165
ULTRACARE GROUT RELEASE	165
ULTRACARE HD CLEANER	162
ULTRACARE INTENSIFIER S	166
ULTRACARE INTENSIFIER W	165
ULTRACARE KERANET	163
ULTRACARE KERANET CRYSTALS	163
ULTRACARE KERANET EASY	163
ULTRACARE KERAPOXY CLEANER	164
ULTRACARE MULTICLEANER	162
ULTRACARE MULTICLEANER SPRAY	162
ULTRACARE STAIN PROTECTOR S	167
ULTRACARE STAIN PROTECTOR W	166
ULTRACARE STAIN PROTECTOR W PLUS	166
ULTRACOLOR PLUS	66
ULTRALITE S1 FLEX	48
ULTRALITE S1 FLEX QUICK	49
ULTRALITE S2 FLEX	49
ULTRALITE S2 FLEX QUICK	49
ULTRAMASTIC III	55
ULTRAPLAN BASIC XTRA	29
ULTRAPLAN MAXI	29
ULTRAPLAN XTRA	28
ULTRATOP	124
ULTRATOP BASE COAT	128
ULTRATOP EASYCOLOR	126

ULTRATOP LOFT F	126
ULTRATOP LOFT W	126
UNIRENO	76

V

Varioflexklebemörtel schnell	51
Verfugen	63
Vergussmörtel	106; 107; 145
Vergütung, Fugen	68
Vergütung, Klebemörtel	55
Verlegen von keramischen Fliesen	47
Verlegen von Naturwerksteinen	59
Versiegelung Polyurethan 2K – wasserbasiert	128
VISKOESCHWAMM	172
Vorbereiten	18

W

Wasserstopfmörtel	146
Werkzeug	172

Z

Zementfließestrich	80
zementfreie Dichtungsschlämme	112
Zubehör	137; 171; 174
Zubehör	169
Zuschlag	170

Detaillierte Produktinformationen sind im technischen Merkblatt auf www.mapei.de zu finden.
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

DIE WELT VON MAPEI IN IHREN HÄNDEN!

Erfahren Sie mehr über das Unternehmen, unseren Produktkatalog sowie entsprechende technische Dokumentationen und Videos.

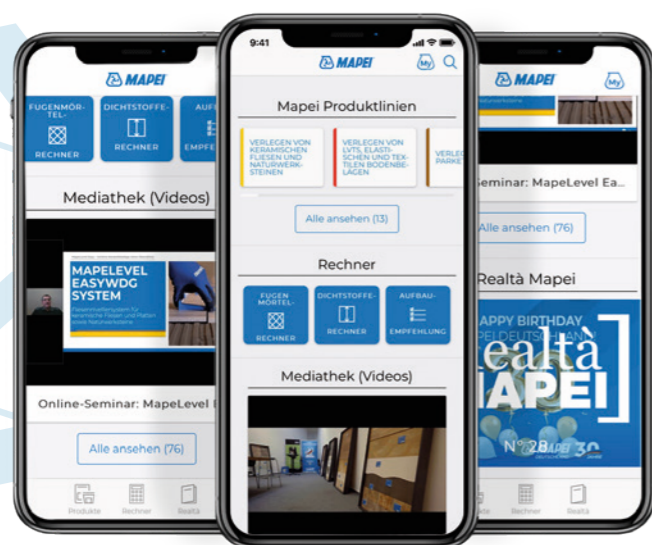
In der MAPEI Unternehmens-App sind alle wichtigen Bereiche zu finden – von Verlegeprodukten für Fliesen- und Natursteinbeläge über Verlegeprodukte für elastische, textile Bodenbeläge und Parkett bis hin zu Kunststoffabdichtungssystemen. Über das Menü gelangen Nutzer schnell zu den einzelnen Bereichen und bekommen zu jedem einzelnen Arbeitsschritt die dazu passenden Produkte angezeigt. Jetzt muss man nur noch das passende Produkt auswählen. Dies macht das Bedienen der MAPEI Unternehmens-App sehr komfortabel und leicht.

Es kann auch gezielt über eine Suchfunktion ein gewünschtes Produkt eingegeben werden. Mit einem Fingertipp landet man dann schnell auf der gesuchten Seite. Sobald ein Produkt ausgesucht worden ist, können alle nützlichen Informationen oder auch das Technische Merkblatt, das ebenfalls alle wichtigen Informationen enthält, durchgelesen werden. Zusätzlich bietet die MAPEI Unternehmens-App nun auch eine Favoriten-Liste, die einen schnellen Zugriff auf die Top-Produkte des App-Anwenders bietet.

Mit der App stehen Verarbeitern, Architekten und Planern sowie dem Handel jetzt die Aufbauempfehlungen der MAPEI Experten noch einfacher und schneller zur Verfügung: auf der Baustelle direkt per Smartphone oder Tablet in weniger als zwei Minuten, quasi selbst erstellt. Dazu geben Anwender lediglich einige Angaben zum Bauvorhaben wie Untergrund, Belag, Spachteldicke, etc. ein. Die App sucht sich dann auf Basis der Eingaben die passenden Bausteine aus einer komplexen Aufbauempfehlungsstruktur im Hintergrund heraus, welche durch die Experten der MAPEI Anwendungstechnik erstellt wurde. Schon in weniger als zwei Minuten haben Kunden so ihre individuelle Aufbauempfehlung parat.

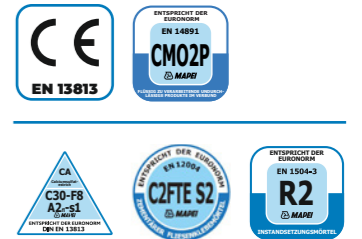
Dabei beschränkt sich der mögliche Aufbau nicht nur auf Standard-Anwendungen – auch kritische Untergründe in der Sanierung wie alte Holzdielen, Beton im Bestand oder Magnesia-/Steinholzestriche können als Untergrund ausgewählt werden. Auch berücksichtigt die App neuartige PVC-freie Designbeläge, ableitfähige Verlegungen diverser Belagstypen, großformatige Fliesenverlegungen oder die Oberflächenbehandlung von Parkett. So deckt die neue Aufbauempfehlungsfunktion 90 % der Baustellensituationen ab.

Der Online-Aufbau lässt sich wahlweise als PDF- oder Textdatei ansehen, speichern und weiterverarbeiten. Zudem können die Aufbauten mit Bildern versehen und personalisiert an Kunden verschickt oder bei Rückfragen direkt an die MAPEI Anwendungstechnik übermittelt.



MAPEI VERLEGEPRODUKTE UND SYSTEME ENTSPRECHEN DEN ANFORDERUNGEN DER EUROPÄISCHEN BAUPRODUKTEVERORDNUNG (BauPVO)

Spachtelmassen, Verlegemörtel für keramische Fliesen und Naturwerksteine, gebrauchsfertige Mörtel und Estriche, Mauerwerksmörtel, Produkte für die Betoninstandsetzung, Betonzusatzmittel, Reparatursysteme usw., welche die Anforderungen europäischer Normen erfüllen, werden gemäß der BauPVO mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet. Anhand der beim jeweiligen Produkt verwendeten Logos in den Katalogen und den Technischen Merkblättern ist erkennbar, welche europäische Norm erfüllt wird. Zusätzlich wird, je nach Anforderung gemäß europäischer Norm, das Leistungsspektrum durch spezielle Logos mit der Angabe der jeweiligen Produktleistungen dargestellt.



MAPEI VERLEGEPRODUKTE UND SYSTEME ERFÜLLEN DARÜBER HINAUS HÖCHSTE ANFORDERUNGEN AN NIEDRIGE EMISSIONEN



EMICODE

MAPEI ist Mitglied der GEV – Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.. Ziel dieser Gemeinschaft ist es, allen am Bau Beteiligten eine Orientierung über emissionsarme Systeme zu geben, daher wurde das geschützte Klassifizierungssystem EMICODE® geschaffen. Mit dem "EMICODE®" hat die GEV ein Kennzeichnungssystem, welches die Emissionen in verschiedene Klassen einteilt. Ausschließlich Produkte, die die strengen Emissionsansprüche erfüllen, dürfen mit dem Siegel gekennzeichnet werden. Der EMICODE® EC1^{PLUS} stellt zurzeit die niedrigste Emissionsklasse dar.



Blauer Engel

Der „Blaue Engel“ ist ein deutsches Ökolabel. Mit dem DE-UZ 113 werden wasserverdünnbare Klebstoffe ausgezeichnet, insbesondere im Hinblick auf Schadstofffreiheit. Im Klebstoff können verschiedene schwerflüchtige organische Substanzen enthalten sein. Diese Stoffe dünnen allmählich über lange Zeit hinweg aus dem Klebstoff aus, bahnen sich ihren Weg durch den Bodenbelag und gelangen so in die Atemluft oder binden sich an den Hausstaub. Bei Klebstoffen mit dem Blauen Engel wird dies vermieden. Die ausgewählten Produkte weisen alle den Blauen Engel auf.

www.blauer-engel.de/uz113

MAPEI PRODUKTSYSTEME UND KLASSIFIZIERUNGEN



Fast Track

Das MAPEI Fast-Track-System beinhaltet ausgewählte Produkte für den schnellen Baufortschritt.



Bio Block®

Produkte mit BioBlock®-Technologie verhindern die Bildung von Mikroorganismen, der Ursache für Schimmel.



Wählbare Konsistenz

Bei vielen MAPEI Verlegemörteln ergibt sich je nach Anmachwassermenge eine variable Mörtelkonsistenz. Je nach Verlegeaufgabe kann die Konsistenz gewählt werden: Dünnbett, Mittelbett, Fließbett oder Spachtelmasse.



DropEffect®

Die DropEffect®-Technologie von MAPEI verbessert die wasser- und schmutzabweisenden Eigenschaften mit hydrophobischen Additiven.



Ultralite-Technology

Produkte mit Ultralite-Technologie zeichnen sich dank ihrer speziellen Formulierung und den Leichtzuschlägen durch eine leichtere Verarbeitung und Handhabung aus.



MAPEI S-Klasse

MAPEI S-Klasse bezeichnet die MAPEI Flexverlegemörtel nach Euronorm mit hoher Haftfestigkeit (C-Kennwerte) und hoher Durchbiegung (S-Kennwerte)



Low Dust

Die Low Dust-Technologie von MAPEI reduziert die Staubemissionen von Pulverprodukten während des Anrührens und der Verarbeitung um ca. 90 % und bietet so Vorteile für die Umwelt und die Gesundheit der Verarbeiter.



Maximale Ergiebigkeit

Bei Verlegemörteln der Ultralite-Linie ist im Vergleich zu herkömmlichen MAPEI Verlegemörteln eine höhere Flächenleistung möglich.



LOW ODOUR

Produkte mit der Kennzeichnung "Low Odour" werden nach ISO 16000-28 sensorisch in Bezug auf Geruchsstoffemissionen bewertet und weisen somit einen geringen Materialgeruch auf.



CO₂ Neutral

Das Produkt verfügt über vollständig kompensierte CO₂-Emissionen und hat keine negativen Auswirkungen auf den Klimawandel.



M1 – Emission Class for Building Material

Das finnische Emissionslabel für Bauprodukte und Möbel zählt zu den führenden Prüfzeichen im skandinavischen Raum. M1 ist die beste Kategorie und steht für „schadstoffarm“.

1



Vorbereiten

1.1 Dispersionsgrundierungen

ECO PRIM T PLUS	20
PRIMER RA.....	21
PRIMER G.....	21
ECO PRIM GRIP PLUS.....	21

1.2 Reaktionsharz-Grundierungen

ECO PRIM PU 1K TURBO.....	22
PRIMER MF.....	22
PRIMER SN.....	22

1.3 Rissharze

EPORIP	23
EPORIP SCR.....	24

ECO PRIM T PLUS
Dispersionsgrundierung –
Konzentrat

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
unverdünnt, bis 1 : 4

Verarbeitung:
Streich- und Rollverfahren, z.B. mit
Moltopren-/Schaumstoff-Walze

Trocknungszeit:
0–60 Minuten, je nach Anwendung

Farbe: hellblau

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
unverdünnt: ca. 150 g/m²
1:1 verdünnt: ca. 75 g/m²
1:2 verdünnt: ca. 50 g/m²
1:3 verdünnt: ca. 35 g/m²
1:4 verdünnt: ca. 30 g/m²

Lagerung:
12 Monate



Universal-Grundierung, schnell trocknend, für saugende und nicht saugende Untergründe im Innenbereich

- universell, auf nahezu allen Untergründen einsetzbar
- verdünnbar, Grundierkonzentrat, einsetzbar bis zu einem Mischungsverhältnis von 1 : 4
- sehr schnell trocknend, für schnellen Baufortschritt

Anwendung:

- zum Grundieren von saugenden Untergründen wie z. B. Zement-, Calciumsulfat- und Altuntergründen sowie Fertigteilestrichen und Holzwerkstoffplatten
- zum Grundieren von nicht saugenden Untergründen, wie z.B. Gussasphalt, Keramik, Naturstein und Terrazzo
- zum Grundieren von Calciumsulfatestrichen vor der Verlegung von Fliesen bis 1 m² mit normal erhärtenden Verlegemörteln
- ersetzt als Haftbrücke das aufwendige Abquarzen der Fläche auf MAPEI Reaktionsharzgrundierungen, z. B. **ECO PRIM PU 1K TURBO** oder **PRIMER MF**



www.blauer-engel.de/uz113

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	20 kg	24	1558220
Kanister	10 kg	60	1558210
Kanister	5 kg	128	1558205



Verarbeitung von ECO PRIM T PLUS

PRIMER RA

Dispersionsgrundierung –
gebrauchsfertig

Dispersionsgrundierung für saugende Untergründe im Innen- und Außenbereich

- schnell trocknend, für schnellen Baufortschritt
- multifunktional, auf vielen Untergründen einsetzbar

Anwendung:

- zum Grundieren
- von zementären Untergründen im Außenbereich vor dem Auftrag von mineralischen Abdichtungssystemen wie z. B. **MAPELASTIC**, **MAPELASTIC 2KR**
- von zementären und gipsbasierten Untergründen im Innenbereich vor dem Auftrag von zementären Abdichtungssystemen und Fliesenverlegemörteln



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Fass	200 kg	1	126076
Kanister	25 kg	24	126025
	10 kg	66	126010
	5 kg	90	126005
	10 x 1 kg	50 Kartons à 10 x 1 kg	126031J

PRIMER G

Dispersionsgrundierung –
gebrauchsfertig

Dispersionsgrundierung für saugende Untergründe im Innenbereich

- multifunktional, auf vielen Untergründen einsetzbar
- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar

Anwendung:

- zum Grundieren von zement- und calciumsulfatbasierten Untergründen
- zur Reststaubbildung und Vereinheitlichung der Saugfähigkeit vor dem Auftrag von Fliesenverlegemörteln



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Fass	200 kg	2	020176
Kanister	25 kg	24	020125
	10 kg	66	020110
	5 kg	128	020105
	10 x 1 kg	50 Kartons à 10 x 1 kg	020131J

ECO PRIM GRIP PLUS

Dispersionshaftbrücke

Dispersionshaftbrücke für nicht saugende Untergründe im Innen- und Außenbereich

- auf glatten Untergründen, für ausgezeichnete Haftvermittlung
- gefüllte Struktur, perfekte Verkrallung für nachfolgende Spachtelarbeiten

Anwendung:

- zum Grundieren von z. B. Gussasphalt, Keramik, Naturstein, Terrazzo und Betonoberflächen
- perfekte Vorbereitung für Fliesenkleber und Spachtelmassen
- ersetzt als Haftbrücke das aufwendige Abquarzen der Fläche auf MAPEI Reaktionsharzgrundierungen, z. B. **ECO PRIM PU 1K TURBO** oder **PRIMER MF**



www.blauer-engel.de/uz113



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebäude	10 kg	64	1560110
	5 kg	80	1560105
	10 x 1 kg	27 Kartons à 10 x 1 kg	1560130

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
unverdünnt, bis 1 : 6

Verarbeitung:
Streich- und Rollverfahren,
z.B. mit Moltopren-/
Schaumstoff-Walze

Trocknungszeit:
ca. 10 Minuten;
auf Calciumsulfatestrichen:
12 Stunden

Farbe: hellblau

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
unverdünnt: 150 g/m²
1:1 verdünnt: 75 g/m²
1:3 verdünnt: 35 g/m²
1:6 verdünnt: 20 g/m²

Lagerung:
24 Monate

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
unverdünnt, bis 1 : 3

Verarbeitung:
Streich- und Rollverfahren,
z.B. mit Moltopren-/
Schaumstoff-Walze

Trocknungszeit:
30–60 Minuten;
auf Calciumsulfatestrichen:
24 Stunden

Farbe: hellblau

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
unverdünnt: ca. 150 g/m²
1:1 verdünnt: ca. 75 g/m²
1:2 verdünnt: ca. 50 g/m²
1:3 verdünnt: ca. 35 g/m²

Lagerung:
12 Monate

Technische Daten:

Verarbeitung:
Streich- und Rollverfahren,
z.B. mit Nylon-Plüsch-/
Lammfell-Walze

Trocknungszeit:
30–60 Minuten

Farbe: grau

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch: 200–300 g/m²

Lagerung:
12 Monate

Reaktionsharz-Grundierungen

ECO PRIM PU 1K TURBO
PU-Grundierung 1K



- PU-Grundierung für saugende und nicht saugende Untergründe im Innenbereich**
- kurze Reaktionszeit, für schnellen Baufortschritt
 - Sperrwirkung, auf feuchtebeständigen Untergründen bis 6,0 CM-% (unbeheizt) bzw. 3,0 CM-% (beheizt)
 - gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- Anwendung:**
- zum Absperren von feuchtebeständigen Untergründen, z. B. Zementestriche
 - zum Grundieren von feuchteempfindlichen Untergründen und Altuntergründen mit Klebstoffresten
 - zur Reststaubbinding vor der Verlegung von Parkett mit MAPEI Reaktionsharzklebstoffen

Technische Daten:
Verarbeitung: Rollverfahren, z.B. mit Nylon-Plüsch-/Lammfell-Walze
Trocknungszeit: mind. 2 Stunden
Farbe: transparent
GISCODE: RU1
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: 80–150 g/m² pro Auftrag
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechgebinde	10 kg	45	233210

PRIMER MF
Epoxidharzgrundierung 2K

Epoxidharzgrundierung für saugende und nicht saugende Untergründe im Innen- und Außenbereich



- niedrigviskos, sehr gutes Eindringvermögen
 - ausgezeichnete Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Anwendung:**
- zum Absperren von feuchtebeständigen Untergründen, z. B. Betone und Zementestriche
 - zum Grundieren von feuchteempfindlichen Untergründen, Altuntergründen mit Klebstoffresten und zum Verfestigen leicht sandender Untergründe
 - Bindemittel zur Herstellung von Epoxidharzestrichen und Mörteln

Technische Daten:
Mischungsverhältnis: A : B = 3 : 1
Verarbeitung: Streich- und Rollverfahren, z.B. mit Nylon-Plüsch-/Lammfell-Walze
Verarbeitungszeit: 60 Minuten (bei +23°C)
Trocknungszeit: ca. 12 Stunden
Farbe: gelb-transparent
GISCODE: RE30
Verbrauch: 200–400 g/m² pro Auftrag, je nach Anwendung und Untergrund
Lagerung: Komp. A + B: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A / B	Kunststoffgebinde 21 kg / Flasche 7 kg	-	241128 / 241528
Komp. A / B	Kunststoffgebinde 3 kg / Flasche 1 kg	-	241104 / 241504
Komp. A / B	Kunststoffgebinde 0,75 kg / Flasche 0,25 kg	-	241101 / 241501

PRIMER SN
Epoxidharzgrundierung 2K

Gefüllte Epoxidharzgrundierung



- gefüllte Struktur, für optimalen Porenverschluss vor dem Auftrag von Beschichtungen und Spachtelmassen
 - mittlere Viskosität, für guten Haftverbund und Verfestigung bei gleichzeitiger Füllwirkung
 - leichte Verarbeitung, wahlweise mit Walze oder Rakel
- Anwendung:**
- zum porenfüllenden Grundieren von Untergründen vor dem Auftrag zementärer oder reaktionsharzbasierter Beschichtungen
 - mit Quarzsand gefüllt als Mörtel zum Schließen von Löchern, Ausbrüchen und Rissen

Technische Daten:
Mischungsverhältnis: A : B = 4 : 1
Verarbeitung: Roll- oder Spachtelverfahren
Verarbeitungszeit: ca. 30 Minuten
Trocknungszeit: ca. 12 Stunden
Farbe: transparent
GISCODE: RE30
Verbrauch: 300–600 g/m²
Lagerung: Komp. A + B: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechgebinde Komp. A	16 kg	22	021520
Blechgebinde Komp. B	4 kg	60	021620

Rissharze

EPORIP
Epoxidharz-Haftbrücke 2K



- Zweikomponentiges, lösemittelfreies, gefülltes Epoxidharz als Gieß- und Klebeharz**
- standfest
 - schwindfrei
 - wasserdicht
 - hohe Klebekraft auf Beton
- Anwendung:**
- zum kraftschlüssigen Schließen von Estrichrissen, Scheinfugen usw.
 - zum Herstellen von Haftbrücken für Verbundestriche auf verschiedenen Untergründen
 - als Korrosionsschutz für Betoninstandsetzungsarbeiten geeignet

Technische Daten:
Mischungsverhältnis: A : B = 3 : 1
Konsistenz: plastisch, streichfähig
Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten
Durchhärtung: ca. 7 Tage
GISCODE: RE1
Verbrauch: ca. 0,5–2,0 kg/m² (1,35 kg/dm³ zu füllendem Hohlraum)
Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	1,5 kg	198	152102
Flasche Komp. B	0,5 kg	60 Kartons á 6 x 0,5 kg	153102



Verarbeitung von PRIMER MF

EPORIP SCR
Silikat-Gießharz 2K

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
A : B = 1 : 1

Konsistenz:
flüssig bis pastös

Verarbeitungszeit:
10–12 Minuten

Trocknungszeit:
ca. 30 Minuten

GISCODE: RU1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
je nach Anwendungsbereich

Lagerung:
Komp. A + B: 12 Monate



**HANDWERKER
TIPP**

Schnelles Silikatharz zum Schließen von Estrichrissen

- einfache Anwendung, ohne Mischwerkzeug verarbeitbar
- variable KonsistenzEinstellung, fließfähig oder standfest einsetzbar
- verarbeitungsfreundlich, sehr emissions- und geruchsarm

Anwendung:

- zum kraftschlüssigen Schließen von Rissen und Scheinfugen in Zement- und Calciumsulfatestrichen
- zum Kleben von diversen Materialien, wie Beton, Keramik, Holz oder Metall sowie zum Befestigen von Schienen, Leisten und Profilen



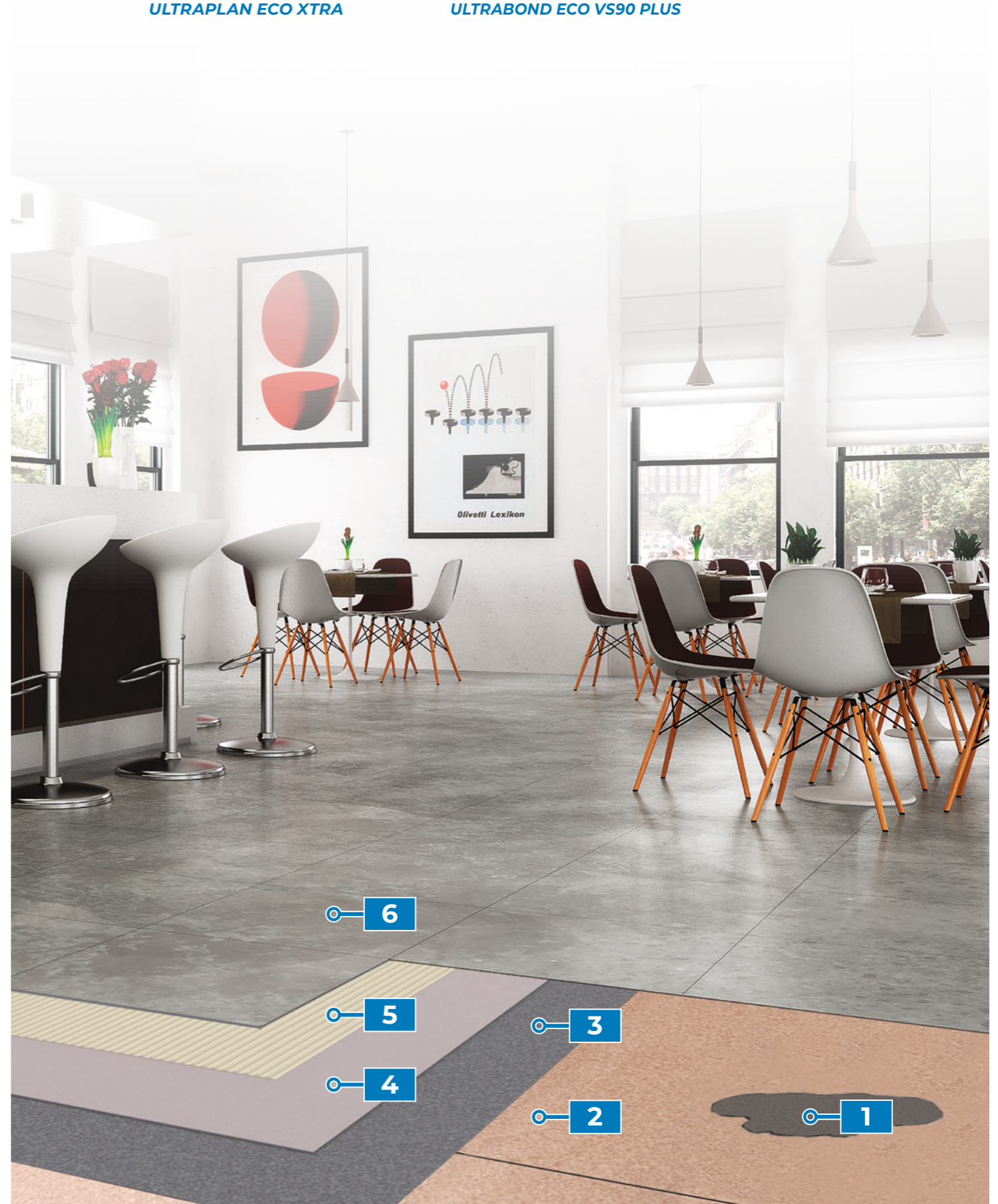
Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Dosierflaschen Set A+B	6 Sets à 600 ml im Karton 1 Set bestehend aus: 300 ml Komp. A / 300 ml Komp. B 10 Wellenverbindern	33 Kartons	153236



Verarbeitung von EPORIP SCR

MAPEI SYSTEMLÖSUNG ZUR VERLEGUNG AUF ALTKERAMIK

- 1 Bestehende keramische Fliesen
- 2 Standfeste Spachtelmasse – zementär
PLANIPREP FIX
- 3 Dispersionshaftbrücke
ECO PRIM GRIP PLUS
- 4 Bodenspachtelmasse – zementär
ULTRAPLAN ECO XTRA
- 5 Multifunktionsklebstoff
ULTRABOND ECO VS90 PLUS
- 6 Designbelag LVT





Ausgleichen

2.1 Spachtelmassen – selbstverlaufend, zementär

ULTRAPLAN XTRA.....	28
ULTRAPLAN BASIC XTRA.....	29
ULTRAPLAN MAXI.....	29
PLANEX MAXI.....	30
NOVOPLAN MAXI.....	30

2.2 Spachtelmassen – selbstverlaufend, PU-basiert

PLANOPUR.....	30
---------------	----

2.3 Spachtelmassen – selbstverlaufend, gipsbasiert

PLANITEX FAST.....	31
--------------------	----

2.4 Spachtelmassen – standfest, zementär

PLANITOP FAST 330.....	32
------------------------	----

2.7 Spachtelmassen – Ergänzungsprodukte

MAPESTRIP PERIMETER 50.....	33
MAPEFIBRE 6 MM.....	33

ULTRAPLAN XTRA

Bodenspachtelmasse – zementär

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
20–30 Minuten
- Begehbar:**
ca. 2 Stunden
- Belegbar:**
ca. 6 Stunden bis 5 mm
ca. 12 Stunden bis 20 mm
- Farbe:**
grau
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Blauer Engel:** DE-UZ 113
- Verbrauch:** ca. 1,6 kg/m²/mm
- Lagerung:**
12 Monate



Zementäre Spachtelmasse für Schichtdicken von 1 bis 20 mm im Innenbereich

- außergewöhnlich guter Verlauf, hohe Flächenleistung für kellenschlagfreie Flächen
- sehr schnell trocknend, bereits nach 2 Stunden begehbar und nach 6 Stunden belegbar
- universell einsetzbar, auf nahezu allen Untergründen, unter allen Belägen, in Schichtdicken bis 20 mm

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. Zement- und Calciumsulfatestrichen, Betonen, Fliesen und Altuntergründen
- ohne Schichtdickenbegrenzung (bis 20 mm ungestreckt verwenden, darüber mit **QUARZSAND 0,8** strecken)
- zur Herstellung von topfebenen Untergründen zur Verlegung aller Bodenbeläge

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	0350625



Verarbeitung von ULTRAPLAN XTRA

ULTRAPLAN BASIC XTRA

Bodenspachtelmasse – zementär

Zementäre Spachtelmasse für Schichtdicken von 1 bis 10 mm im Innenbereich

- verarbeitungsfreundlich, einfach spachtel- und rakelbar bei gutem Verlauf
- vielseitig einsetzbar, Basisspachtelmasse für viele Anwendungen

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. Zement- und Calciumsulfatestrichen, Betonen und Altuntergründen
- zur Herstellung von ebenen Untergründen zur Verlegung von textilen Belägen, PVC-/CV-Belägen, Linoleum, Kork und Mehrschichtparkett sowie Keramik und Naturwerksteinen



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
20–30 Minuten
- Begehbar:**
ca. 3 Stunden
- Belegbar:**
ca. 24 Stunden
- Farbe:** grau
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Blauer Engel:** DE-UZ 113
- Verbrauch:**
ca. 1,6 kg/m²/mm
- Lagerung:**
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	1493125

ULTRAPLAN MAXI

Dickschichtspachtelmasse – zementär

Zementäre Dickschicht-Spachtelmasse für Schichtdicken von 3 bis 40 mm im Innenbereich

- sehr guter Verlauf, auch bei höheren Schichtdicken
- pumpbar, mit allen gängigen Mörtelpumpen
- sehr hohe Festigkeit, für gewerbliche und industrielle Anwendungen

Anwendung:

- zum Ausgleichen von stark unebenen Untergründen
- zur Herstellung von ebenen Untergründen und zur Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen, Parkett sowie Keramik und Naturwerksteinen



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
30–40 Minuten
- Begehbar:**
ca. 3 Stunden
- Belegbar:**
keramische Fliesen:
3–24 Stunden;
textile, elastische Beläge
und Parkett:
24–72 Stunden
- Farbe:** grau
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:**
ca. 1,7 kg/m²/mm
- Lagerung:**
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	149125

PLANEX MAXI

Dickschichtspachtelmasse – zementär, außen

Zementäre Dickschicht-Spachtelmasse für Schichtdicken von 3 bis 30 mm im Innen- und Außenbereich

- feuchtebeständig, in Nassbereichen einsetzbar
- pumpbar, mit allen gängigen Mörtelpumpen

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. Zement- und Calciumsulfatestrichen, Betonen und Altkeramik
- speziell zur Anwendung in feuchtelasteten Bereichen, z. B. Außenbereiche, Garagen und Keller und unterhalb von Abdichtungen
- vor der Verlegung von Keramik und Naturwerksteinen



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 20 Minuten

Belegbar:
ca. 4–6 Stunden

Belegbar:
Keramische Fliesen:
4–6 Stunden;
Naturwerkstein:
ca. 24 Stunden;
Textile und elastische
Beläge: ca. 48 Stunden

Farbe: grau

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
ca. 1,7 kg/m²/mm

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	0135125

NOVOPLAN MAXI

Dickschichtspachtelmasse – zementär, faserarmiert

Faserarmierte, zementäre Dickschichtspachtelmasse für Schichtdicken von 3 bis 40 mm im Innenbereich

- hohe Wärmeleitfähigkeit, optimal für Dünnschichtheizsysteme
- vielseitig einsetzbar, auch in höheren Schichtdicken im Sanierungsbereich

Anwendung:

- speziell zum Einspachteln von Dünnschichtheizsystemen
- zum Ausgleichen von z.B. Zement- und Calciumsulfatestrichen, Betonen und Altkeramik
- vor der Verlegung von Keramik und Naturwerksteinen



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 30–40 Minuten

Belegbar:
ca. 3 Stunden

Belegbar:
Keramik:
12–24 Stunden;
Naturwerksteine:
2 Tage pro Zentimeter

Farbe: grau

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
ca. 1,8 kg/m²/mm

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	1495125

PLANOPUR

PU-Spachtelmasse 2K

Selbstverlaufende, elastische Polyurethanspachtelmasse für den Innen- und Außenbereich in beliebigen Schichtdicken

- hoch beanspruchbar, für Anwendungen im Objekt- und Industriebereich
- hoch elastisch, auf formveränderlichen Untergründen

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. mineralischen Untergründen, Gussasphalt, Metalluntergründen und Holzböden
- speziell geeignet für die Anwendung im Transportwesen und Sportstättenbau, insbesondere vor der Verlegung von elastischen Belägen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
A : B = 6 : 1

Gebindeeinheit:
A (12 kg) + B (2 kg) = 14 kg

Verarbeitungszeit:
20–25 Minuten

Belegbar:
ca. 12 Stunden

Belegbar:
ca. 16 Stunden

Farbe: beige

GISCODE: RU1

Verbrauch:
ca. 1,5 kg/m²/mm

Lagerung:
Komp. A + B: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer, Komp. A	12 kg	33	149714
Flasche, Komp. B	2 kg	30 Kartons à 8 x 2 kg	149814

PLANITEX FAST

Bodenspachtelmasse – gipsbasiert

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 20 Minuten

Belegbar:
ca. 1 Stunde

Belegbar:
ca. 6 Stunden bis 5 mm
ca. 12 Stunden bis 10 mm
ca. 24 Stunden bis 15 mm
ca. 48 Stunden bis 20 mm
ca. 72 Stunden bis 25 mm

Farbe: weiß

GISCODE: CP3

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch: ca. 1,5 kg/m²/mm

Lagerung:
12 Monate



**HANDWERKER
TIPP**



www.blauer-engel.de/uz113

Calciumsulfat-Spachtelmasse für Schichtdicken von 1 bis 25 mm im Innenbereich

- schnell trocknend durch Hybrid-Technologie, schon nach ca. 6 Stunden belegbar
- ausgezeichneter Verlauf, für ebene und ansatzfreie Flächen, belegbar ohne vorheriges Schleifen
- kritische Altuntergründe ausgleichen, auch in höheren Schichtdicken – nahezu spannungsfrei
- ebene und porenfreie Oberfläche, Klebstoff schnell und reduziert auftragen
- für alle Beläge geeignet, von dünnenschichtigen Kautschukbelägen bis hin zu Massivdielen

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. Zement-, Calciumsulfat-, Gussasphalt-, Fertigteilestrichen, Magnesia- und Steinholzestrichen, Fliesen und Altuntergründen
- ohne Schichtdickenbegrenzung (bis 25 mm ungestreckt verwenden, darüber mit **QUARZSAND 0,8** strecken)
- Herstellung ebener Untergründe zur Verlegung aller Bodenbeläge und aller Arten von Parkett

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	2740125



Verarbeitung von PLANITEX FAST

PLANITOP FAST 330

Standfeste Reparaturspachtelmasse – zementär, faserarmiert

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 20 Minuten

Belegbar:

ca. 4 Stunden für keramische Beläge

Farbe: grau

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1

Verbrauch:

ca. 1,55 kg/m² und mm Schichtdicke

Lagerung:

12 Monate



Standfeste, schnell erhärtende, faserarmierte Spachtelmasse für Schichtdicken von 3 bis 30 mm im Innen-, Außen- und Unterwasserbereich

- Systemkomponente, als Tragstegmörtel für das MAPEI BDC-System
- schnell erhärtend, für kurze Wartezeiten
- hoch standfest und gut modellierbar, für einfachen Auftrag in hohen Schichtdicken und profiligen Instandsetzen von Stufen und Formteilen
- faserverstärkt, zur Vermeidung von Rissbildung
- feuchtebeständig, sehr geringe Wasseraufnahme

Anwendung:

- für Ausgleichs- und Instandsetzungsarbeiten an Wand- und Bodenflächen vor der Verlegung von Keramik und Naturwerksteinen
- zur Herstellung von Flächen- und Gefällespachtelungen auf Balkonen, Terrassen, im Schwimmbaden und für bodengleiche Duschen
- als Tragstegmörtel für das MAPEI BDC-System
- zur einfachen Herstellung von Hohlkehlen

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	223525



Gefälle erstellen, Ausbessern von Wandputzen, Ausbessern von Ausbrüchen an Treppen

MAPESTRIP PERIMETER 50

Randdämmstreifen

Selbstklebender, vlieskaschierter PE-Randdämmstreifen für Spachtelmassen

- haftstark, zur schnellen Anbringung und dichten Anlage am Untergrund
- mit L-Form, keine Schallbrücken, kein Unterlaufen mit Spachtelmasse

Anwendung:

- zur Anbringung in Rand- und Eckbereichen auf allen üblichen Untergründen
- speziell geeignet in der Sanierung vor Spachtelarbeiten
- sichere Trennung von Wand- und Bodenaufbau zur Verhinderung von Schallbrücken



Technische Daten:

Dicke:
5 mm

Höhe:
50 mm

Länge:
20 m

Farbe:
blau

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle, 20 m	5 Stück im Karton	18 Kartons	7960320

MAPEFIBRE 6 MM

Glasfasern

Alkalibeständige Glasfasern als Zusatz zu MAPEI Spachtelmassen

- sehr gute Einbindung in MAPEI Spachtelmassen, für ebene Oberflächen

Anwendung:

- als Zusatz zu MAPEI Spachtelmassen
- zur Erhöhung der Gefügefestigkeit
- zur Verminderung von Rissen auf kritischen Untergründen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
1 Beutel (250 g) zu 25 kg Pulver

Verarbeitung:
Fasern in die fertig angemischte Spachtelmasse einrühren

Lagerung:
in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffbeutel zu 250 g	Karton (33 Beutel)	48 Kartons	8200433

3



Abdichten im Verbund

3.1 Flexible zementäre Dichtungsschlämmen

MAPELASTIC.....	36
MAPELASTIC TURBO	37
MONOLASTIC ULTRA.....	37

3.2 Dispersionsabdichtung

MAPEGUM WPS	38
MAPECOLOR WPS.....	38

3.3 Epoxidharzabdichtung

MAPEGUM EPX/EPX-T	38
-------------------------	----

3.4 Abdichtungsbahn

MAPEGUARD WP 200.....	39
MAPEGUARD ST.....	40
MAPEGUARD IC/MAPEGUARD EC.....	40
MAPEGUARD PC.....	40
MAPEGUARD WP ADHESIVE	41
MAPEFLEX MS45.....	41

3.5 Dichtbänder

MAPEBAND EASY	42
MAPEBAND EASY EC 270°	43
MAPEBAND EASY IC 90°.....	43
MAPEBAND EASY QUADROTTO.....	43
MAPEBAND	44
MAPEBAND INNENECKE	44
MAPEBAND AUSSENECKE.....	44
MAPEBAND DICHTMANSCHETTE BODEN.....	45
MAPEBAND BUTYL.....	45

3.6 Schnittschutzbänder

MAPEBAND CP	45
-------------------	----

MAPELASTIC

Dichtschlämme flexibel 2K

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 3 : 1

Gebindeeinheit:

A (24 kg) + B (8 kg) = 32 kg

Verarbeitungszeit:

ca. 60 Minuten

Auftragsdicke:

mind. 2 mm Trockenschichtdicke
(= 2,5 mm Nassschichtdicke)

Wartezeit:

ca. 4–5 Stunden zwischen zwei Schichten;
ca. 24 Std. bis zur Verlegung von Fliesen
bei günstigen Umgebungsbedingungen

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 1,7 kg/m² pro mm Nassschichtdicke;
ca. 2,0 kg/m² pro mm Trockenschichtdicke

Lagerung:

Komp. A 12 Monate,
Komp. B 24 Monate



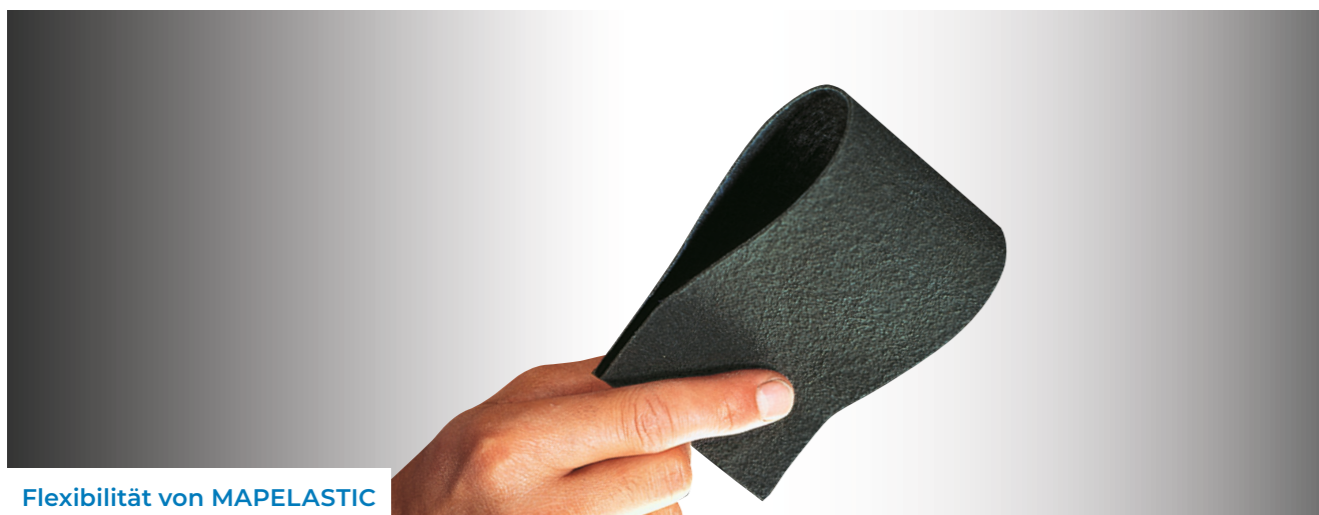
Zweikomponentige, zementäre Dichtungsschlämme mit hoher Riss-überbrückung auch bei niedrigen Temperaturen

- wasserdicht, wasserdampfdiffusionsoffen
- UV-, Sulfat- sowie Tausalzbeständig
- für Abdichtungen im Innen-, Außen- und Unterwasserbereich an Wand und Boden
- Karbonatisierungsschutz, CO₂-bremsend

Anwendung:

- Verbundabdichtung unter keramischen Fliesen und Naturwerksteinen in Bädern, Schwimmbecken, auf Balkonen und Terrassen
- geeignet für Abdichtungen nach DIN 18531, DIN 18534: W0-I bis W3-I, DIN 18535: W1-B, W2-B und S1-B, S2-B
- geprüft im System mit: **ADESILEX P9, MAPESTONE BASIC, KERAFLEX EXTRA S1 LD, KERAFLEX MAXI S1, KERAFLEX VARIO QUICK S1, KERAQUICK MAXI S1** und **ELASTORAPID**
- Oberflächenschutzsystem für Betonflächen

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A, Papiersack	24 kg	40	167124
Komp. B, Kanister	8 kg	66	168108



Flexibilität von MAPELASTIC

MAPELASTIC TURBO

Dichtschlämme flexibel 2K schnell

Schnelle, zweikomponentige, rissüberbrückende Dichtschlämme für Wand- und Bodenflächen, im Innen- und Außenbereich

- schnell trocknend, belegereif nach ca. 4 Stunden
- Wasserdicht, Wasserdampfdiffusionsoffen
- UV-, Sulfat- sowie Tausalzbeständig

Anwendung:

- geeignet für Abdichtungen nach DIN 18531, DIN 18534: W0-I bis W3-I, DIN 18535: W1-B + S1-B, S2-B
- geprüft im System mit **ADESILEX P9, ULTRALITE S1, KERAFLEX EXTRA S1 LD, KERAFLEX VARIO QUICK S1, KERAQUICK MAXI S1, MAPESTONE BASIC** und **ELASTORAPID**

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A, Papiersack	20 kg	50	1676120
Komp. B, Kanister	16 kg	36	1676216
Komp. A, Papiersack	10 kg	60	1676110
Komp. B, Kanister	8 kg	60	1676208



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 1 : 0,8

Gebindeeinheit:

A (20 kg) + B (16 kg) = 36 kg
A (10 kg) + B (8 kg) = 18 kg

Verarbeitungszeit:

ca. 45 Minuten

Auftragsdicke:

mind. 2 mm Trockenschichtdicke
(= 2,6 mm Nassschichtdicke)

Wartezeit:

ca. 4 Stunden

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 1,4 kg/m² pro mm Schichtdicke

Lagerung:

Komp. A 12 Monate,
Komp. B 24 Monate

MONOLASTIC ULTRA

Dichtschlämme flexibel 1K

Einkomponentige, schnell trocknende, zementäre, flexible Dichtschlämme für Wand- und Bodenflächen, im Innen- und Außenbereich

- wasserdicht, wasserdampfdiffusionsoffen
- rissüberbrückend

Anwendung:

- geeignet für Abdichtungen nach DIN 18534: W0-I bis W3-I, DIN 18535: W1-B und S1-B, S2-B
- geprüft im System mit **FM 05, ADESILEX P9, KERAFLEX EXTRA S1 LD, ULTRALITE S1** und **KERAQUICK MAXI S1**

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	20 kg	50	1674520



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 50 Minuten

Auftragsdicke:

mind. 2 mm Trockenschichtdicke
(= 2,6 mm Nassschichtdicke)

Wartezeit:

ca. 2 Stunden je aufgetragener Schicht

GISCODE: ZP1

Verbrauch:

ca. 1,4 kg/m² pro mm Schichtdicke

Lagerung:

12 Monate



Verarbeitung von MONOLASTIC ULTRA

**HANDWERKER
TIPP**

MAPEGUM WPS

Dispersionsabdichtung 1K

Einkomponentige Dispersionsabdichtung

- universell verarbeitbar, wahlweise mit Rolle, Glätter oder maschinell
- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar

Anwendung:

- geeignet für Abdichtungen nach DIN 18534: W0-I, W1-I, W2-I (Wand) im System mit **ADESILEX P9, KERAFLEX EXTRA S1 LD, ULTRALITE S1** und **KERAQUICK MAXI S1**
- geeignet im System mit **ULTRABOND ECO DECOR WET** zur Verlegung von Glasfasertapeten in Feuchträumen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer (hellgrau)	20 kg	30	124820
Eimer (hellgrau)	10 kg	64	124810
Eimer (hellgrau)	5 kg	120	124805
Eimer (olivgrau)	20 kg	30	1248320
Eimer (olivgrau)	10 kg	64	1248310
Eimer (olivgrau)	5 kg	120	1248305

Technische Daten:

Farbe: hellgrau und olivgrau oder blau einfärbbar mit MapeColor WPS
Auftragsdicke: mindestens 0,5 mm Trockenschichtdicke (= 0,8 mm Nassschichtdicke)
Verarbeitung: Roll-, Streich- und Spachtelverfahren oder maschinell (z.B. Airless)
GISCODE: D1
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: ca. 1,2 kg/m² für 0,8 mm Nassschichtdicke (= 0,5 mm Trockenschichtdicke)
Lagerung: 24 Monate

MAPECOLOR WPS

Farbpaste

Farbpaste für die Dispersionsabdichtung MAPEGUM WPS

- einfache Dosierung
- gebrauchsfertig
- hohe Farbintensität

Anwendung:

- zur Einfärbung von **MAPEGUM WPS** als Kontrastfarbe
- zur einfachen optischen Kontrolle beim Auftragen der zweiten Abdichtungsschicht



Technische Daten:

Farbe: blau
GISCODE: D1
Verbrauch: 20–40 g (16–32 ml) MapeColor WPS pro 20 kg Mapegum WPS; 10–20 g (8–17 ml) MapeColor WPS pro 10 kg Mapegum WPS; 5–10 g (4–8 ml) MapeColor WPS pro 5 kg Mapegum WPS
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Dosierflasche	Karton mit 12 x 40 ml	–	7YD065844

MAPEGUM EPX/EPX-T

Epoxidharzabdichtung 2K

Zweikomponentiges, chemikalienbeständiges Abdichtungssystem auf Epoxidharzbasis

- wasserdicht, rissüberbrückend
- hohe chemische Beständigkeit

Anwendung:

- für Verbundabdichtungen nach DIN 18534: W0-I bis W3-I unter keramischen Fliesen, Naturwerksteinen, elastischen Belägen und Parkett
- speziell in Bädern, Großküchen, Krankenhäusern und in Betrieben der Lebensmittelindustrie
- geprüft im System mit **MAPEBAND** und **KERAPOXY**



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A (EPX) Eimer	8,7 kg	48	229111
Komp. B (EPX) Flasche	1,3 kg	30 Kartons mit 8 x 1,3 kg	229511
Komp. A (EPX-T) Eimer	8,7 kg	48	229611
Komp. B (EPX-T) Flasche	1,3 kg	30 Kartons mit 8 x 1,3 kg	229811

Technische Daten:

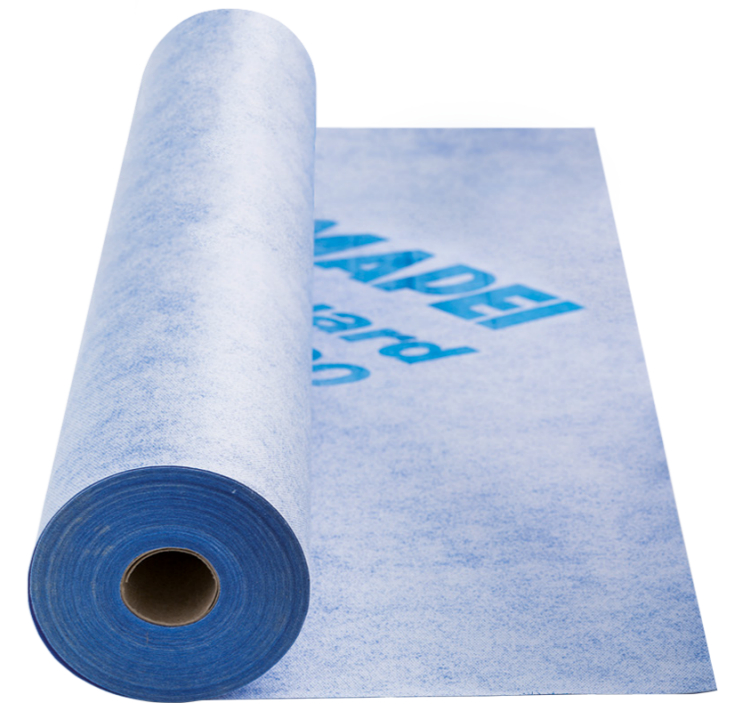
Mischungsverhältnis: A : B = 87 : 13
Gebindeeinheit: Mapegum EPX: A (8,7 kg) + B (1,3 kg) = 10 kg; Mapegum EPX-T: A (8,7 kg) + B (1,3 kg) = 10 kg
Verarbeitungszeit: ca. 30–40 Minuten
Abbindeende: nach ca. 9 Stunden
Begehbar: nach ca. 24 Stunden
Endfestigkeit: nach ca. 3 Tagen
GISCODE: RE2
Verbrauch: ca. 1,4 kg/m² und mm Schichtdicke
Lagerung: 24 Monate

MAPEGUARD WP 200

Dichtbahn

Technische Daten:

Material: dreischichtiges Produkt aus Polypropylen / Polyethylen
Farbe: blau
Breite: 1 m
Länge: 10 und 30 m
EMICODE®: EC1 Plus
Lagerung: stehend in trockener Umgebung unbegrenzt



HANDWERKER TIPP



Rissüberbrückende Abdichtungs- und Entkopplungsbahn im Verbund mit Keramik-, Naturwerkstein- und elastischen Belägen sowie unter Parkett

- Bahnenware, für schnelle und einfache Abdichtungsarbeiten
- vlieskaschiert, für hohen Haftverbund zu Klebstoffen

Anwendung:

- Abdichtung von Bädern im Wohn- und Gewerbebau einschließlich bodengleicher Duschen
- geeignet für Abdichtungen nach DIN 18531*, DIN 18534: W0-I bis W2-I, W3-I* (*mit gesonderter vertraglicher Vereinbarung)
- geprüft im System mit **ADESILEX P9, ULTRALITE S1, KERAFLEX EXTRA S1 LD, KERAFLEX MAXI S1, KERAQUICK MAXI S1, ELASTORAPID** und **KERAPOXY**
- in Verbindung mit **ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR** sowie weiteren Produkten als ShowerSystem 4 LVT zur Verlegung von LVTs in Feuchträumen

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	30 m im Karton	45 Kartons	2850230
Rolle	10 m im Karton	112 Kartons	2850210



Verarbeitung von MAPEGUARD WP 200

MAPEGUARD ST

Dichtband

Dichtband für das MAPEGUARD WP System und flüssig zu verarbeitende Verbundabdichtungen

- elastisch, zur sicheren Abdichtung von Eckbereichen und Überlappungen von MAPEGUARD WP 200
- vliesbeschichtet, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Eck-, Anschluss- und Bewegungsfugen sowie Überlappungen der Dichtbahn
- im System geprüft mit MAPEGUARD WP 200, MAPELASTIC, MAPELASTIC TURBO, MONOLASTIC ULTRA und MAPEGUM WPS
- zur Klebung mit MAPEGUARD WP ADHESIVE oder MAPEFLEX MS 45



Technische Daten:

Material:
dreischichtiges Produkt aus Polypropylen/Polyethylen

Farbe:
blau

Breite:
12 cm

Länge:
30 m

EMICODE®: EC1 Plus

Lagerung:
in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	2 Rollen à 30 m auf Tray	120 Trays	2851030

MAPEGUARD IC/MAPEGUARD EC

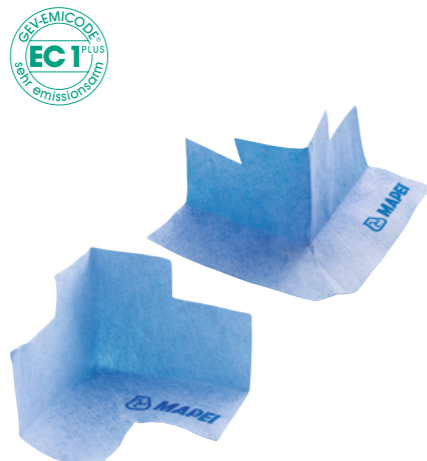
Dichtecke Innen/Dichtecke Außen

Systemgeprüfte Dichtecken für das MAPEGUARD WP System

- elastisch, zur sicheren Abdichtung von Eckbereichen
- vliesbeschichtet, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Innen- und Außenecken im System mit MAPEGUARD WP 200
- zur Klebung mit MAPEGUARD WP ADHESIVE oder MAPEFLEX MS 45
- geprüft im System mit MAPELASTIC, MAPELASTIC TURBO, MONOLASTIC ULTRA und MAPEGUM WPS



Technische Daten:

Material:
dreischichtiges Produkt aus Polypropylen/Polyethylen

Farbe: blau

Mapeguard IC: Innenecke
Breite: 12 cm
Länge: 12 cm
Höhe: 8,5 cm

Mapeguard EC: Außenecke
Breite: 10,5 cm
Länge: 10,5 cm
Höhe: 9 cm

EMICODE®: EC1 Plus

Lagerung:
in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück IC	25 Stück im Karton	40 Kartons	2852025
Stück EC	25 Stück im Karton	40 Kartons	2853025

MAPEGUARD PC

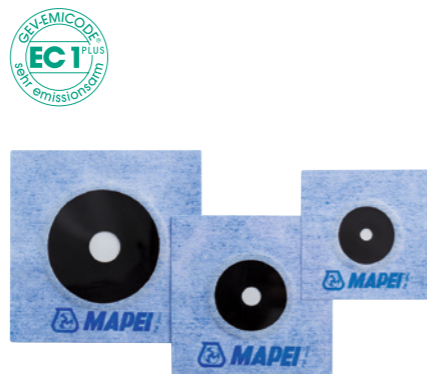
Dichtmanschette Wand

Dichtmanschetten für das MAPEGUARD WP System und flüssig zu verarbeitende Verbundabdichtungen

- elastisch, zur sicheren Abdichtung von Rohrdurchführungen
- vliesbeschichtet, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Rohrdurchdringungen im MAPEGUARD WP SYSTEM
- zur Klebung mit MAPEGUARD WP ADHESIVE oder MAPEFLEX MS 45
- geprüft im System mit MAPELASTIC, MAPELASTIC TURBO, MONOLASTIC ULTRA und MAPEGUM WPS



Technische Daten:

Farbe: blau

Mapeguard PC 10-24 mm:
Außenmaße: 15 x 15 cm
Öffnung: 35 mm
Ausparung: 7 mm

Mapeguard PC 15-38 mm:
Außenmaße: 15 x 15 cm
Öffnung: 44 mm
Ausparung: 12 mm

Mapeguard PC 28-50 mm:
Außenmaße: 17 x 17 cm
Öffnung: 60 mm
Ausparung: 19 mm

EMICODE®: EC1 Plus

Lagerung:
in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück (Rohr 10-24 mm)	25 Stück im Karton	60 Kartons	2854025
Stück (Rohr 15-38 mm)	25 Stück im Karton	60 Kartons	2854325
Stück (Rohr 28-50 mm)	25 Stück im Karton	60 Kartons	2854425

MAPEGUARD WP ADHESIVE

Klebemörtel

Zweikomponentiger, schnell trocknender zementärer, flexibler Klebemörtel

- einfaches Handling, da Lieferung beider Komponenten im Kombigebinde
- roll-, streich- und spachtelbar, für schnellen und einfachen Auftrag an Wand und Boden

Anwendung:

- zum Kleben der Stoßüberlappung von MAPEGUARD WP 200
- zum Kleben von MAPEGUARD ST, MAPEGUARD EC/IC und MAPEGUARD PC
- zum Kleben von MAPEGUARD WP 200 unterhalb von elastischen Belägen und Parkett



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kombigebinde	6,65 kg	48	2857006

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
A : B = 1 : 0,9

Kombigebinde:
Komp. A, Papiersack (3,5 kg) + Komp. B, Kanister (3,15 kg) = 6,65 kg

Verarbeitungszeit:
ca. 45 Minuten

GISCODE:
Komp. A: ZP1
Komp. B: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
ca. 800-1.000 g/m²
bei 12 cm Dichtband:
ca. 250 g/m²

Lagerung:
24 Monate

MAPEFLEX MS 45

MS-Dicht- und Klebstoff

Hybrid-Dichtklebstoff für Abdichtungen im MAPEGUARD WP System

- sehr hoher Anfangsack, für schnelle Arretierung von Dichtbändern und Formteilen
- schnelle Aushärtung, für kurze Wartezeiten
- standfest, sicher an Wand, Boden und Decke

Anwendung:

- zum Kleben von MAPEGUARD WP 200 an Abflussrinnen
- zum Kleben von Stoßüberlappungen und Formteilen im MAPEGUARD WP SYSTEM



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche, grau	Karton mit 12 x 300 ml	75 Kartons	6PB011343
Kartusche, weiß	Karton mit 12 x 300 ml	75 Kartons	6PB010043NR

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 20 Minuten

Haubildung:
ca. 30 Minuten

Zulässige Gesamtverformung: 20 %

GISCODE: RS10

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
ca. 300 ml pro 3 m
(bei Fugenabmessungen 10 x 10 mm)

Lagerung:
15 Monate



Verarbeitung von MAPEGUARD WP SYSTEM

MAPEBAND EASY
Dichtband

Technische Daten:

- Farbe:** blau
- Alkalibeständigkeit:** sehr hoch
- Breite Dichtband:** 13 cm
- Dicke:** ca. 0,68 mm
- Gewicht:** ca. 285 g/m²
- Zugfestigkeit:** 45 N/15 mm
- Bruchdehnung:** 315 %
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Lagerung:** in trockener Umgebung unbegrenzt



Alkalibeständiges Dichtband als Systemkomponente für flüssig zu verarbeitende Verbundabdichtungen

- flexibel
- leichte Verarbeitung
- hochelastisch
- gelochte Ränder für eine optimale Verbundhaftung
- im Innen- und Außenbereich

Anwendung:

- abdichten von Eck- Anschluss- und Bewegungsfugen in Verbindung mit Verbundabdichtungen
- zur Abdichtung der Stöße bei **MAPEGUARD UM 35** in Kombination mit **MAPEGUARD WP ADHESIVE**
- Dichtband zur Abdichtung von Gebäudetrenn- und Dehnungsfugen
- abdichten von Kehlen zwischen angrenzenden Wänden und zwischen Wänden und Böden
- elastische Abdichtung von Fugen auf Terrassen, Balkonen, Nassräume, etc.

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	30 m im Karton	168 Kartons	7972030



Verarbeitung von MAPEBAND EASY

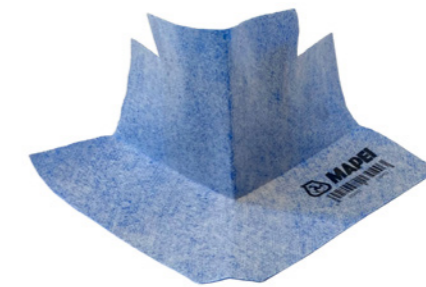
MAPEBAND EASY EC 270°
Dichtecke Außen

Systemgeprüftes alkalibeständiges Zubehör für MAPEBAND EASY

- elastisch, zur sicheren Abdichtung von Eckbereichen
- vliesbeschichtet, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Außencken im System mit **MAPEBAND EASY**



Technische Daten:

- Material:** dreilagig, vlieskaschiert
- Farbe:** blau
- Breite:** 11 cm
- Länge:** 11 cm
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Lagerung:** in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	10 Stück im Karton	336 Kartons	7974010

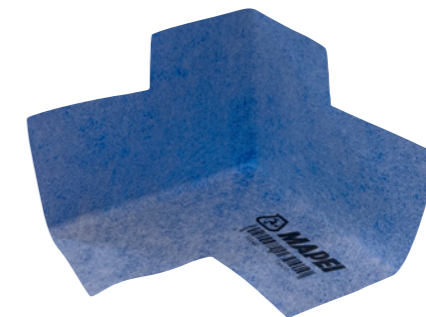
MAPEBAND EASY IC 90°
Dichtecke Innen

Systemgeprüftes alkalibeständiges Zubehör für MAPEBAND EASY

- elastisch, zur sicheren Abdichtung von Eckbereichen
- vliesbeschichtet, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Innenecken im System mit **MAPEBAND EASY**



Technische Daten:

- Material:** dreilagig, vlieskaschiert
- Farbe:** blau
- Breite:** 11 cm
- Länge:** 11 cm
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Lagerung:** in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	10 Stück im Karton	336 Kartons	7974110

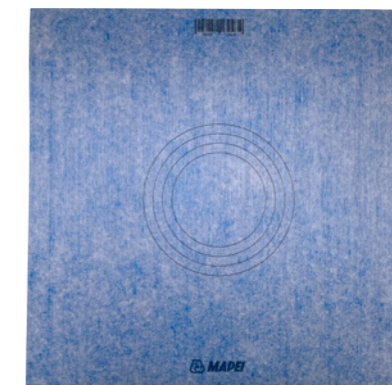
MAPEBAND EASY QUADROTTO
Dichtmanschette Boden

Systemgeprüftes alkalibeständiges Zubehör für MAPEBAND EASY

- vliesbeschichtet, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Einbauteilen, Abläufen usw.



Technische Daten:

- Material:** dreilagig, vlieskaschiert
- Farbe:** blau
- Breite:** 40 cm
- Länge:** 40 cm
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Lagerung:** in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	10 Stück im Karton	128 Kartons	7973210

Abdichten im Verbund

Abdichten im Verbund

**HANDWERKER
TIPP**

MAPEBAND

Dichtband

Alkalibeständiges Dichtband als Systemkomponente für flüssig zu verarbeitende Verbundabdichtungen

- hohe Elastizität
- reißfest

Anwendung:

- zur Abdichtung von Eck- Anschluss- und Bewegungsfugen
- im Innen-, Außen- und Unterwasserbereich
- im System geprüft mit: **MAPELASTIC, MAPELASTIC TURBO, MONOLASTIC ULTRA, MAPEGUM WPS UND MAPEGUM EPX/EPX-T**



Technische Daten:

Farbe: blau
Alkalibeständigkeit: sehr hoch
Breite: 120 mm
EMICODE®: EC1 Plus
Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	50 m im Karton	125 Kartons	795555

MAPEBAND INNENECKE

Dichtecke Innen

Systemgeprüftes alkalibeständiges Zubehör für MAPEBAND

- elastisch, zur sicheren Abdichtung von Eckbereichen
- vliesbeschichtete Ränder, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Innenecken in Schwimmbecken oder im System mit **MAPEGUM EPX / EPX-T**



Technische Daten:

Material: TPE mit aufkaschierten Vliesstreifen
Farbe: blau
Breite: 14 cm
Länge: 14 cm
Höhe: 12 cm
EMICODE®: EC1 Plus
Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	50 Stück im Karton	-	795801

MAPEBAND AUSSENECKE

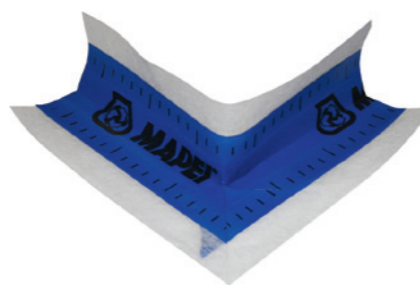
Dichtecke Außen

Systemgeprüftes alkalibeständiges Zubehör für MAPEBAND

- elastisch, zur sicheren Abdichtung von Eckbereichen
- vliesbeschichtete Ränder, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Außenecken in Schwimmbecken oder im System mit **MAPEGUM EPX / EPX-T**



Technische Daten:

Material: TPE mit aufkaschierten Vliesstreifen
Farbe: blau
Breite: 14 cm
Länge: 14 cm
Höhe: 12 cm
EMICODE®: EC1 Plus
Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	50 Stück im Karton	-	795901

MAPEBAND DICHTMANSCHETTE BODEN

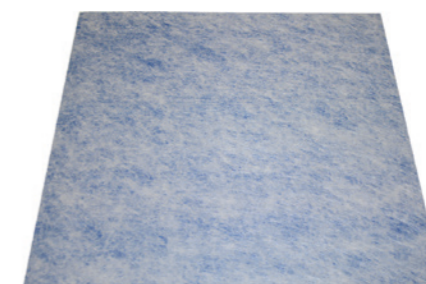
Dichtmanschette Boden

Systemgeprüftes alkalibeständiges Zubehör für MAPEBAND

- vliesbeschichtet, für optimalen Haftverbund zur Abdichtung

Anwendung:

- zur Abdichtung von Einbauteilen, Abläufen usw. in Schwimmbecken oder im System mit **MAPEGUM EPX / EPX-T**



Technische Daten:

Material: EPDM, beidseitig vlieskaschiert
Farbe: blau
Breite: 40 cm
Länge: 40 cm
EMICODE®: EC1 Plus
Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	10 Stück im Karton	-	795701

MAPEBAND BUTYL

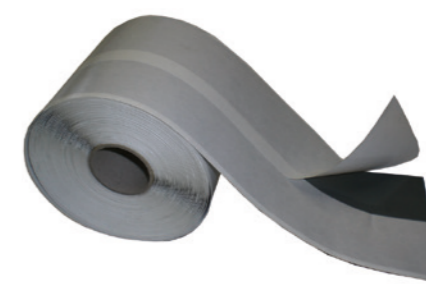
Dichtband, selbstklebend

Selbstklebendes Dichtband auf Basis von Butylkautschuk

- flexibel, leichte Verarbeitung
- im Innen- und Außenbereich

Anwendung:

- abdichten von Eck-, Anschluss-, und Bewegungsfugen, sowie Übergängen an Fenster, Türen und zu Profilen in Verbindung mit flüssig zu verarbeitenden Verbundabdichtungen
- überfließ- und überputzbar



Technische Daten:

Farbe: grau
Breite: 12 cm
Dicke: ca. 0,77 mm
EMICODE®: EC1 Plus
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	20 m im Karton	100 Kartons	7969120

MAPEBAND CP

Schnittschutzband, selbstklebend

Selbstklebendes Schnittschutzband aus dreilagigem Gewebe mit schnitthemmender Wirkung

- Schutz der Abdichtung beim Austausch von elastischen Füllstoffen
- einfache Applikation dank geteilter Schutzfolie der selbstklebenden Bandseite

Anwendung:

- **MAPEBAND CP** wird über die bereits eingebauten Dichtbänder wie z. B.: **MAPEBAND, MAPEBAND EASY, MAPEBAND BUTYL** oder **MAPEGUM ST** geklebt



NEU

Technische Daten:

Farbe: weiß
Breite: 50 mm
Breite Schnittschutzzone: 40 mm
Dicke: ca. 0,95 mm
Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	10 m im Karton	400 Kartons	7976510

4



Verlegen von keramischen Fliesen

4.1 Fliesenkleber – zementär

ULTRALITE S1 FLEX.....	48
ULTRALITE S1 FLEX QUICK.....	49
ULTRALITE S2 FLEX.....	49
ULTRALITE S2 FLEX QUICK.....	49
KERAFLEX MAXI S1.....	50
KERAFLEX EXTRA S1 LD.....	51
KERAFLEX VARIO QUICK S1.....	51
KERAQUICK MAXI S1.....	51
ELASTORAPID.....	52
ADESILEX P9.....	53
FM 05.....	53

4.2 Fliesenkleber – Reaktionsharz

ULTRABOND ECO PU 2K.....	54
KERAPOXY.....	54
KERAPOXY ADHESIVE.....	54

4.3 Fliesenkleber – Dispersion

ULTRAMASTIC III.....	55
----------------------	----

4.4 Vergütungen für Fliesenkleber

ISOLASTIC.....	55
LATEX PLUS.....	55

4.5 Verlegen – Ergänzungsprodukte

MAPELEVEL EASYWDG.....	56
MAPELEVEL EASY CAP/EASY SHIELD.....	56
MAPELEVEL EASY CLICK CAP.....	56
MAPELEVEL EASY SPACER L-I.....	57
MAPELEVEL EASY SPACER L-T.....	57
MAPELEVEL EASY SPACER L-X.....	57

ULTRALITE S1 FLEX

Leichtflexklebemörtel, staubarm

Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 8 Stunden

Kleboffene Zeit: > 30 Minuten

Korrigierbarkeitszeit: ca. 45 Minuten

Begehbar: nach ca. 24 Stunden

Verfügbar:

- Wände nach ca. 4–8 Stunden
- Böden nach ca. 24 Stunden

Voll belastbar:

nach ca. 14 Tagen

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 0,8 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung:

12 Monate



NEU

HANDWERKER TIPP

Einkomponentiger, zementärer, standfester Leichtklebemörtel

- höchste Standfestigkeit bei bester Verarbeitbarkeit
- 4-in-1-Multifunktionsklebemörtel: variabel einstellbare Mörtelkonsistenz
- hohe Verformbarkeit
- staubarm, Low Dust-Technologie
- hoch ergiebig*
- leichter und kostengünstiger zur transportieren, mit praktischem Tragegriff

Anwendung:

- Dünnbett, Mittelbett, Fließbett und Spachtelmasse, standfest einstellbar
- ansetzen und verlegen von Keramik und von verformungs- und verfärbungsstabilen Naturwerksteinen
- optimal geeignet für Großformatverlegung
- ideal als Verlegemörtel von und auf der MAPEGUARDUM35 Entkopplungsbahn



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	15 kg	40	2430415

*im Vergleich zu herkömmlichen zementären MAPEI Klebemörteln



ULTRALITE S1 in der Anwendung

ULTRALITE S1 FLEX QUICK

Leichtflexklebemörtel schnell

Einkomponentiger, zementärer, standfester, schnell trocknender Leichtklebemörtel

- mit effektiver kristalliner Wasserbindung
- hohe Standfestigkeit bei bester Verarbeitbarkeit
- hohe Verformbarkeit
- hoch ergiebig*
- leichter und kostengünstiger zur transportieren, mit praktischem Tragegriff

Anwendung:

- ansetzen und verlegen von Keramik und von Naturwerksteinen
- optimal geeignet für Großformatverlegung, auch auf Calciumsulfatestrichen
- ideal als Verlegemörtel von und auf der MAPEGUARD UM 35 Entkopplungsbahn und bei zeitbedrängten Verlegearbeiten

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	15 kg	40	1196915

*im Vergleich zu herkömmlichen zementären MAPEI Klebemörteln



NEU

Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 50 Minuten

Kleboffene Zeit: > 20 Minuten

Korrigierbarkeitszeit: ca. 15 Minuten

Begehbar: nach ca. 2–3 Stunden

Verfügbar:

Wände und Böden nach ca. 2–3 Stunden

Voll belastbar:

nach ca. 24 Stunden

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 0,8 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung:

12 Monate

ULTRALITE S2 FLEX

Leichtflexklebemörtel

Einkomponentiger, zementärer Leichtklebemörtel

- sehr hohe Verformbarkeit
- leichte Verarbeitbarkeit
- hoch ergiebig*
- leichter und kostengünstiger zur transportieren, mit praktischem Tragegriff

Anwendung:

- speziell für die Verlegung von groß- und megaformatigen, dünnen Fliesen und Platten entwickelt
- ansetzen und verlegen von Keramik und von verformungs- und verfärbungsstabilen Naturwerksteinen
- für Verlegung auf Beton jünger als 6 Monate und Zementestriche mit Restfeuchtigkeit >= 2 CM %
- ideal als Verlegemörtel von und auf der MAPEGUARD UM 35 Entkopplungsbahn und bei zeitbedrängten Verlegearbeiten

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	15 kg	40	2430515

*im Vergleich zu herkömmlichen zementären MAPEI Klebemörteln



NEU

Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 8 Stunden

Kleboffene Zeit: > 30 Minuten

Korrigierbarkeitszeit: ca. 45 Minuten

Begehbar: nach ca. 24 Stunden

Verfügbar:

Wände nach ca. 4–8 Stunden; Böden nach ca. 24 Stunden

Voll belastbar:

nach ca. 14 Tagen

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 0,8 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung:

12 Monate

ULTRALITE S2 FLEX QUICK

Leichtflexklebemörtel schnell

Einkomponentiger, zementärer, schnell trocknender Leichtklebemörtel

- mit effektiver kristalliner Wasserbindung
- schnell trocknend bei 50 Minuten Verarbeitungszeit
- sehr hohe Verformbarkeit
- hoch ergiebig*
- leichter und kostengünstiger zur transportieren, mit praktischem Tragegriff

Anwendung:

- speziell für die Verlegung von groß- und megaformatigen, dünnen Fliesen und Platten entwickelt
- für Verlegung auf Beton jünger als 6 Monate und Zementestriche mit Restfeuchtigkeit >= 2 CM %
- ideal als Verlegemörtel von und auf der MAPEGUARD UM 35 Entkopplungsbahn und bei zeitbedrängten Verlegearbeiten

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	15 kg	40	2430815

*im Vergleich zu herkömmlichen zementären MAPEI Klebemörteln



NEU

Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 50 Minuten

Kleboffene Zeit: > 30 Minuten

Korrigierbarkeitszeit: ca. 15 Minuten

Begehbar: nach ca. 2–3 Stunden

Verfügbar:

nach ca. 2–3 Stunden

Voll belastbar:

nach ca. 24 Stunden

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 0,8 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung:

12 Monate

KERAFLEX MAXI S1
Flexklebemörtel, staubarm

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 8 Stunden
- Kleboffene Zeit:** > 30 Minuten
- Korrigierbarkeitszeit:** ca. 60 Minuten
- Begebar:** nach ca. 24 Stunden
- Verfügbar:** Wände nach ca. 4–8 Stunden; Böden nach ca. 24 Stunden
- Voll belastbar:** nach ca. 14 Tagen
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** ca. 1,2 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke
- Lagerung:** 12 Monate



HANDWERKER TIPP

Verformungsfähiger, standfester, zementärer Dünn- und Mittelbettmörtel

- staubreduziert durch Low Dust-Technologie
- Schichtdicken bis 15 mm
- 3-in-1-Multifunktionsklebemörtel: variabel einstellbare Mörtelkonsistenz

Anwendung:

- Dünnbett, Mittelbett und Spachtelmasse, standfest einstellbar
- ansetzen und verlegen von Keramik und von verformungs- und verfärbungsstabilen Naturwerksteinen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	1202625



KERAFLEX MAXI S1 in der Anwendung

KERAFLEX EXTRA S1 LD
Flexklebemörtel, staubarm

Verformungsfähiger, standfester, zementärer Dünn- und Mittelbettmörtel

- hoch standfest an der Wand
- staubarm, Low Dust-Technologie
- verformungsfähig

Anwendung:

- auf Beton nach 4 Monaten und Zementestrichen nach 21 Tagen
- ansetzen und verlegen von Keramik und von verformungs- und verfärbungsstabilen Naturwerksteinen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	20 kg	50	1194620

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 8 Stunden
- Kleboffene Zeit:** ca. 30 Minuten
- Korrigierbarkeitszeit:** ca. 45 Minuten
- Begebar:** nach ca. 24 Stunden
- Verfügbar:** Wände nach ca. 4–8 Stunden; Böden nach ca. 24 Stunden
- Voll belastbar:** nach ca. 14 Tagen
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** ca. 1,1 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke
- Lagerung:** 12 Monate

KERAFLEX VARIO QUICK S1
Varioflexklebemörtel schnell

Flexibler, schnell erhärtender, variabel einstellbarer Klebemörtel

- mit effektiver kristalliner Wasserbindung
- schnelle Trocknung bei ca. 60 Minuten Verarbeitbarkeit
- optimales Aufziehverhalten
- bis 15 mm Schichtdicke

Anwendung:

- ansetzen und verlegen von Keramik und Naturwerksteinen
- 4-in-1-Multifunktionsklebemörtel: variabel einstellbare Mörtelkonsistenz
- optimal geeignet für Großformatverlegung, auch auf Calciumsulfatestrichen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	0040125

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 60 Minuten
- Kleboffene Zeit:** ca. 30 Minuten als Fließbettmörtel
- Korrigierbarkeitszeit:** ca. 30 Minuten
- Begebar:** nach ca. 4 Stunden
- Verfügbar:** nach ca. 4 Stunden
- Voll belastbar:** nach ca. 24 Stunden
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** ca. 1,2 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke
- Lagerung:** 12 Monate

KERAQUICK MAXI S1
Flexklebemörtel schnell

Verformungsfähiger, standfester, schnell erhärtender, zementärer Dünn- und Mittelbettmörtel

- mit effektiver kristalliner Wasserbindung
- schnell trocknend bei ca. 45 Min. Verarbeitungszeit
- standfest, kein Absacken der Platten bei Bodenverlegung bis 15 mm Schichtdicke
- mit LATEX PLUS vergütet hoch verformungsfähig (C2 F S2)

Anwendung:

- ansetzen und verlegen von Keramik und Naturwerksteinen
- in Kombination mit LATEX PLUS Klebemörtel für das Entkopplungssystem MAPETEX VLIES



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack, grau	25 kg	40	0125625
Papiersack, weiß	23 kg	40	0125923
Alubeutel, weiß	Karton mit 4x5 kg	36 Kartons	0125945A

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 45 Minuten
- Kleboffene Zeit:** ca. 15–20 Minuten
- Korrigierbarkeitszeit:** ca. 15 Minuten
- Begebar:** nach ca. 2–3 Stunden
- Verfügbar:** nach ca. 2–3 Stunden
- Voll belastbar:** nach ca. 24 Stunden
- Schwimmbad:** nach ca. 3 Tagen
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** ca. 1,2 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke
- Lagerung:** 12 Monate (Papiersack) 24 Monate (Alubeutel)

Verlegen von keramischen Fliesen

ELASTORAPID

Flexklebemörtel schnell 2K

Technische Daten:

Gebindeeinheit:

A (25 kg) + B (6,25 kg) = 31,25 kg

Verarbeitungszeit:

ca. 60–75 Minuten

Kleboffene Zeit:

ca. 30 Minuten

Korrigierbarkeitszeit:

ca. 45 Minuten

Begehbar / Verfugbar:

nach ca. 3–4 Stunden

Voll belastbar:

nach ca. 24 Stunden,

für Becken nach 3 Tagen

GISCODE:

Komp. A = ZP1

Komp. B = D1

Verbrauch:

ca. 1,65 kg/m² und mm Frisch-

mörtel Komponente A+B

Lagerung:

Komp. A: 12 Monate;

Komp. B: 24 Monate



Zweikomponentiger, schnell erhärtender und schnell trocknender, standfester, zementärer Dünnbettmörtel

- mit effektiver kristalliner Wasserbindung
- schnelle Witterungsbeständigkeit
- schnell trocknend bei 60–75 Minuten Verarbeitungszeit
- hochflexibel, haftstark

Anwendung:

- ansetzen und verlegen von Keramik und Naturwerksteinen, speziell im Außen- und Unterwasserbereich
- Haftbrücke in Kombination mit Drainagemörtel wie z. B. **Mapedrain Monokorn**
- Klebemörtel für das MAPEI BDC-System

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A, Papiersack	25 kg	40	140825
Komp. B, Kanister	6,25 kg	96	140906



Anwendung ELASTORAPID im Außenbereich

ADESILEX P9

Flexklebemörtel

Flexibler, standfester, zementärer Dünnbettmörtel

- hoch standfest an der Wand
- mit **ISOLASTIC** vergütet hoch verformungsfähig (C2 E S2)

Anwendung:

- ansetzen und verlegen von Keramik und von verformungs- und verfärbungsstabilen Naturwerksteinen
- auch für die Verlegung auf Heizstrichen geeignet



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack, grau	25 kg	40	006125
Alubeutel, grau	Karton mit 4 x 5 kg	36 Kartons	006145A
Papiersack, weiß	25 kg	40	005125

FM 05

Flexklebemörtel

Flexibler, standfester, zementärer Dünnbettmörtel

- hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis
- hoch standfest an der Wand

Anwendung:

- ansetzen und verlegen von Keramik
- auch für die Verlegung auf Heizstrichen geeignet



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack, grau	25 kg	40	274425

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 8 Stunden

Kleboffene Zeit:

ca. 30 Minuten

Korrigierbarkeitszeit:

ca. 45 Minuten

Begehbar:

nach ca. 24 Stunden

Verfugbar:

Wände nach ca. 4–8 Stunden; Böden nach ca. 24 Stunden

Voll belastbar:

nach ca. 14 Tagen

GISCODE:

ZP1

EMICODE®:

EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 1,1 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung:

12 Monate (Papiersack) bzw. 24 Monate (Alubeutel)

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 8 Stunden

Kleboffene Zeit:

ca. 30 Minuten

Korrigierbarkeitszeit:

ca. 15 Minuten

Begehbar:

nach ca. 24 Stunden

Verfugbar:

Wände nach ca. 4–8 Stunden; Böden nach ca. 24 Stunden

Voll belastbar:

nach ca. 7 Tagen

GISCODE:

ZP1

EMICODE®:

EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung:

12 Monate

ULTRABOND ECO PU 2K

Reaktionsharzklebstoff 2K

Zweikomponentiger, lösemittelfreier, schnell erhärtender, standfester Spezial-Polyurethan-Klebstoff für die Verlegung von Keramik und Naturwerksteinen

- hochelastisch, wasserdicht, standfest
- leichte Verarbeitbarkeit
- in grau und weiß erhältlich

Anwendung:

- Verlegung aller Arten von Keramikfliesen, Steinfliesen und Mosaik
- Verlegung von Naturwerkstein, einschließlich verfärbungs- und verformungsempfindlichen Materialien



Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 20–30 Minuten

Kleboffene Zeit: ca. 20 Minuten

Korrigierbarkeitszeit: ca. 70 Minuten

Begehbar: nach ca. 12 Stunden

Endfestigkeit: nach ca. 7 Tagen

Verfügbar: nach ca. 12 Stunden

GISCODE: RU1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 1,4 kg/m² pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer, grau (Komp. A + B)	5 kg	100	2321705
Eimer, weiß (Komp. A + B)	5 kg	100	2321805
Eimer, grau (Komp. A + B)	10 kg	48	2321710
Eimer, weiß (Komp. A + B)	10 kg	48	2321810

KERAPOXY

Epoxidharzfugen- und -klebemörtel 2K

Zweikomponentiger, säurebeständiger Epoxidharzklebstoff und Fugenmörtel

- in 17 Farben lieferbar
- standfest an der Wand
- säure- und chemikalienbeständig, farbecht

Anwendung:

- für Wand- und Bodenfliesen in der Lebensmittelindustrie, in Thermalbädern, Großküchen und auf Küchenarbeitsplatten
- zur säure- und chemikalienbeständigen Verlegung von keramischen Fliesen und Platten im Innen- und Außenbereich



Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 45 Minuten

Kleboffene Zeit: ca. 30 Minuten

Korrigierbarkeitszeit: ca. 60 Minuten

Begehbar: nach ca. 24 Stunden

Verfügbar: nach ca. 24 Stunden

Voll belastbar: nach ca. 4 Tagen

GISCODE: RE1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 1,6 kg/m² pro mm Schichtdicke

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer (Komp. A + B)	10 kg	44	45XXX10
Eimer (Komp. A + B)	5 kg	90	45XXX05
Eimer (Komp. A + B)	2 kg	168	45XXX02

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

KERAPOXY ADHESIVE

Reaktionsharzklebstoff 2K

Zweikomponentiger, standfester Epoxidharzklebstoff für keramische Fliesen und Platten sowie Naturwerksteinbeläge

- hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis
- standfest an der Wand
- säure- und chemikalienbeständig

Anwendung:

- für Wand- und Bodenfliesen in der Lebensmittelindustrie, in Thermalbädern, Großküchen und auf Küchenarbeitsplatten
- zur säure- und chemikalienbeständigen Verlegung von keramischen Fliesen und Platten im Innen- und Außenbereich
- ansetzen und verlegen von Keramik in Polyesterbecken, auf Metall und PVC



Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 45 Minuten

Kleboffene Zeit: ca. 60 Minuten

Korrigierbarkeitszeit: ca. 130 Minuten

Begehbar: nach ca. 10–12 Stunden

Verfügbar: nach ca. 10–12 Stunden

Voll belastbar: nach ca. 2 Tagen

GISCODE: RE1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 1,5 kg/m² pro mm Schichtdicke

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer (Komp. A + B)	10 kg	48	2511210

ULTRAMASTIC III

Dispersionsklebstoff 1K

Hochflexibler, gebrauchsfertiger Dispersionsklebstoff für Wand- und Bodenbeläge im Innenbereich

- feuchtraumbeständig und hochstandfest
- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar

Anwendung:

- ansetzen und verlegen von Keramik
- Verlegung von Fliese auf Fliese ohne Grundierung möglich
- Punktklebung von Gipskarton, Styropor und Hartschaumplatten
- auf Beton nach 1 Monat



Technische Daten:

Kleboffene Zeit: ca. 30 Minuten

Korrigierbarkeitszeit: ca. 40–45 Minuten

Verfügbar: nach ca. 12–24 Stunden

Voll belastbar: nach ca. 7 Tagen

GISCODE: D1

Verbrauch: ca. 1,6 kg/m² pro mm Schichtdicke

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	16 kg	48	010316
Eimer	5 kg	120	010305
Eimer	Karton mit 12 x 1 kg	44 Kartons	010332

ISOLASTIC

Vergütung, Klebemörtel

Lösemittelfreie, elastifizierende Universaldispersion zur Vergütung zementärer Klebemörtel

- Systemkomponente, als Zugabe zu **ADESILEX P9** und **MAPESTONE TM**
- elastifizierend, ergibt hochelastische und haftstarke Klebemörtel

Anwendung:

- zur Verlegung von Keramik und Naturwerkstein auf haftungskritischen und verformungssensiblen Untergründen wie Fertigteilestriche, Holzspanplatten
- **ISOLASTIC** 1:1 mit Wasser verdünnbar



Technische Daten:

Farbe: hellrosa

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: 8,25 kg Isolastic (pur) je 25 kg Adesilex P9

2,5 kg Isolastic (1:1) je 25 kg Mapestone TM

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	097110

LATEX PLUS

Elastifizierende Dispersion

Dispersion zur Herstellung hochflexibler Spachtelmassen und Klebemörtel

- Systemkomponente, als Zugabe zu **PLANIPATCH XTRA**, **KERAQUICK MAXI S1** und **MAPESTONE MAXI S1**
- elastifizierend, ergibt hochelastische, standfeste MAPEI Spachtelmassen und hochelastische, haftstarke S2-Flexklebemörtel

Anwendung:

- im System als elastische Spachtelmasse und zur Verlegung von Keramik und Naturwerkstein auf Problemuntergründen wie z. B. auf Holz, Metall, PVC, Keramik, Naturwerksteinen und Altuntergründen
- Verlegung von Fliese auf Fliese ohne Grundierung möglich



Technische Daten:

Farbe: weiß

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 8 kg Latex Plus pro 25 kg Keraquick Maxi S1 grau

ca. 7,5 kg Latex Plus pro 23 kg Keraquick Maxi S1 weiß

ca. 6–9 kg Latex Plus pro 25 kg Planipatch Xtra

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	215110

MAPELEVEL EASYWDG

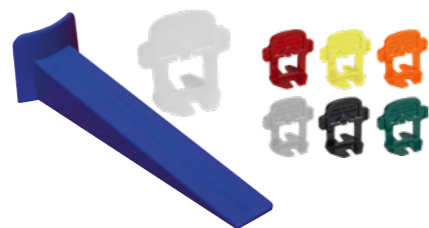
Levelling-System, Keile

Keil-Nivelliersystem für keramische Fliesen und Platten sowie Naturwerksteine

- keine Zange erforderlich, leichtes Entfernen
- ergonomisch geformte Keile
- Keile können wiederverwendet werden

Anwendung:

- für die Verlegung großformatiger Fliesen geeignet
- für Fliesen mit einer Dicke von 3 bis 12 mm



Technische Daten:

Farbe Keile: blau

Farbe MapeLevel EasyWDG Spacer M:

- (Fugenbreite)
- orange = 0,5 mm
 - grün = 1,0 mm
 - grau = 1,5 mm
 - schwarz = 2,0 mm
 - weiß = 3 mm
 - gelb = 4 mm
 - rot = 5 mm

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück (Keile)	Karton mit 12 Beuteln á 100 Stück	12 Kartons	8100112
Stück, orange	Karton mit 14 Beuteln á 250 Stück	12 Kartons	8100214
Stück, grün	Karton mit 14 Beuteln á 250 Stück	12 Kartons	8100514
Stück, grau	Karton mit 14 Beuteln á 250 Stück	12 Kartons	8100614
Stück, schwarz	Karton mit 14 Beuteln á 250 Stück	12 Kartons	8100714
Stück, weiß	Karton mit 14 Beuteln á 250 Stück	12 Kartons	8100814
Stück, gelb	Karton mit 14 Beuteln á 250 Stück	12 Kartons	8100914
Stück, rot	Karton mit 14 Beuteln á 250 Stück	12 Kartons	8101014

MAPELEVEL EASY CAP / MAPELEVEL EASY SHIELD

Levelling-System, schraubbar

Schraub-Nivelliersystem und Anti-Kratz-Schutz für Boden- und Wandbeläge aus keramischen Fliesen und Naturwerkstein

- schnelle Verschraubung
- einfache und genaue Nivellierung
- Kappe mit offenem Sichtfenster
- manuelle Montage und Demontage
- wiederverwendbar

Anwendung:

- unterlegen von MAPELEVEL EASY SHIELD als Anti-Kratz-Schutz für empfindliche Oberflächen direkt unter MAPELEVEL EASY CAP
- komplettes Sortiment an Abstandshaltern zur Anpassung an alle Verlegemuster



Technische Daten:

Farbe: blau

Verbrauch: abhängig vom Fliesenformat

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück (Cap)	Karton mit 16 Beuteln á 50 Stück	12 Kartons	8109116
Stück (Shield)	Karton mit 25 Beuteln á 50 Stück	12 Kartons	8110835

MAPELEVEL EASYCLICK CAP

Levelling-System, schraubbar

Schnellschraub-Nivelliersystem mit integriertem Anti-Kratz-Schutz für Boden- und Wandbeläge aus keramischen Fliesen und Naturwerkstein

- schnelle und einfache Montage und Entfernung dank speziellem Klicksystem
- einfache und genaue Nivellierung der Beläge
- Kappe mit offenem Sichtfenster
- wiederverwendbar

Anwendung:

- komplettes Sortiment an Abstandshaltern zur Anpassung an alle Verlegemuster



Technische Daten:

Farbe: blau

Verbrauch: abhängig vom Fliesenformat

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	Karton mit 10 Beuteln á 50 Stück	12 Kartons	8109210

MAPELEVEL EASY SPACER L-I

Levelling-System, schraubbar

Schnellschraub-Nivelliersystem für Boden- und Wandbeläge aus keramischen Fliesen und Naturwerkstein

- Abstandshaltern für gerade Fugen
- schnelle Verschraubung
- einfache und genaue Nivellierung
- manuelle Montage und Demontage

Anwendung:

- besonders für die Verlegung von großformatigen Fliesen
- für Fliesen von 3 bis 21 mm Dicke



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück, 1 mm	25 x 100 Stück	12 Kartons	8110325
Stück, 1,5 mm			8110425
Stück, 2 mm			8110525
Stück, 3 mm			8110625
Stück, 5 mm			8110725

Technische Daten:

Farbe:

- grün = 1,0 mm
- grau = 1,5 mm
- schwarz = 2,0 mm
- weiß = 3,0 mm
- rot = 5,0 mm

Verbrauch:

abhängig vom Fliesenformat

MAPELEVEL EASY SPACER L-T

Levelling-System, schraubbar

Schnellschraub-Nivelliersystem für Boden- und Wandbeläge aus keramischen Fliesen und Naturwerkstein

- Abstandshaltern für T-Fugen
- schnelle Verschraubung
- einfache und genaue Nivellierung
- manuelle Montage und Demontage

Anwendung:

- besonders für die Verlegung von großformatigen Fliesen.
- für Fliesen von 3 bis 21 mm Dicke



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück, 1 mm	25 x 100 Stück	12 Kartons	8109325
Stück, 1,5 mm			8109425
Stück, 2 mm			8109525
Stück, 3 mm			8109625
Stück, 5 mm			8109725

Technische Daten:

Farbe:

- grün = 1,0 mm
- grau = 1,5 mm
- schwarz = 2,0 mm
- weiß = 3,0 mm
- rot = 5,0 mm

Verbrauch:

abhängig vom Fliesenformat

MAPELEVEL EASY SPACER L-X

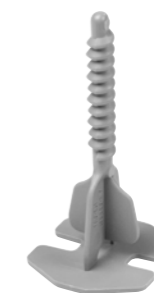
Levelling-System, schraubbar

Schnellschraub-Nivelliersystem für Boden- und Wandbeläge aus keramischen Fliesen und Naturwerkstein

- Abstandshaltern für Kreuzfugen
- schnelle Verschraubung
- einfache und genaue Nivellierung
- manuelle Montage und Demontage

Anwendung:

- besonders für die Verlegung von großformatigen Fliesen
- für Fliesen von 3 bis 21 mm Dicke



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück, 1 mm	25 x 100 Stück	-	8109825
Stück, 1,5 mm			8109925
Stück, 2 mm			8110025
Stück, 3 mm			8110125
Stück, 5 mm			8110225

Technische Daten:

Farbe:

- grün = 1,0 mm
- grau = 1,5 mm
- schwarz = 2,0 mm
- weiß = 3,0 mm
- rot = 5,0 mm

Verbrauch:

abhängig vom Fliesenformat

5



Verlegen von Naturwerksteinen

5.1 Natursteinkleber

MAPESTONE MAXI S1	60
MAPESTONE BASIC	61
MAPESTONE TM.....	61

MAPESTONE MAXI S1

Natursteinverlegemörtel schnell

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 45 Minuten
- Klebeoffene Zeit:**
ca. 20 Minuten
- Korrigierbarkeitszeit:**
ca. 20 Minuten
- Begehbar:**
nach ca. 3–4 Stunden
- Verfugbar:**
nach ca. 5 Stunden
- Voll belastbar:**
nach ca. 3 Tagen
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:**
ca. 1,4 kg/m² pro mm Schichtdicke
- Lagerung:** 12 Monate



Flexibler, kunststoffmodifizierter, zementärer, schnell erhärtender und schnell trocknender Dünn-, Mittel- und Dickbettmörtel

- mit effektiver kristalliner Wasserbindung
- hochbelastbar, druckfest, haftstark
- für Schichtdicken von 3 bis 30 mm
- in Grau und Weiß lieferbar
- mit **LATEX PLUS** vergütet hoch verformungsfähig (C2 FE S2)

Anwendung:

- Verlegung von verfärbungs- und verformungssensiblen Naturwerksteinen
- für Naturwerksteine mit starken Dickentoleranzen
- für Großformate, auch für Feinsteinzeug geeignet
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack, grau	25 kg	40	2782325
Papiersack, weiß	25 kg	40	2782425



Verarbeitung von MAPESTONE MAXI S1

MAPESTONE BASIC

Natursteinverlegemörtel schnell

Flexibler, kunststoffmodifizierter, zementärer, schnell erhärtender und schnell trocknender Mittelbettmörtel

- für Schichtdicken von 5 bis 20 mm
- optimales Preis-Leistungsverhältnis
- mit effektiver kristalliner Wasserbindung
- hochbelastbar und druckfest

Anwendung:

- Verlegung von gering verfärbungs- und verformungssensiblen Naturwerksteinen
- für Naturwerksteine mit starken Dickentoleranzen
- zum Einbau von Fensterbänken
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	278825

MAPESTONE TM

Trassmittelbettmörtel

Zementärer, grauer, trasshaltiger Mittelbettmörtel

- für Schichtdicken von 5 bis 20 mm
- normalerhärtend/lange Verarbeitungszeit

Anwendung:

- Verlegung von verfärbungs- und verformungsstabilen Naturwerksteinen sowie Fliesen und Platten, Cotto und Betonwerksteinen
- für Naturwerksteine mit starken Dickentoleranzen
- bei Vergütung mit **ISOLASTIC** für Verlegung auf Fußbodenheizung, auf Beton, mindestens 3 Monate alt, und für großformatige Platten > 40 x 40 cm geeignet
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	2787025

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 45 Minuten
- Klebeoffene Zeit:**
ca. 20 Minuten
- Korrigierbarkeitszeit:**
ca. 20 Minuten
- Begehbar:**
nach ca. 3–4 Stunden
- Verfugbar:**
nach ca. 5 Stunden
- Voll belastbar:**
nach ca. 3 Tagen
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:**
ca. 1,1 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke
- Lagerung:**
12 Monate

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 3 Stunden
- Klebeoffene Zeit:**
ca. 20 Minuten
- Begehbar:**
nach ca. 24 Stunden
- Verfugbar:**
nach ca. 24 Stunden
- Voll belastbar:**
– privater Wohnbereich
nach ca. 7 Tagen
– gewerblicher Bereich
nach ca. 28 Tagen
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:**
ca. 1,2 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke
- Lagerung:**
12 Monate



MAPELEVEL EASYWDG in der Anwendung (Produkt auf Seite 56)

6



Verfugen

6.1 Übersicht Fugenfarben

MAPEI Fugenfarben-Tabelle 64/65

6.2 Fugenmörtel – zementär

ULTRACOLOR PLUS 66

KERACOLOR PLUS 67

KERACOLOR FF 67

KERACOLOR GG 67

KERACOLOR FUGENSCHLÄMMMÖRTEL 68

6.3 Ergänzungsprodukte für Fugenmörtel – zementär

FUGOLASTIC 68

6.4 Fugenmörtel – Reaktionsharz

KERAPOXY EASY DESIGN 69

KERAPOXY CQ 70

KERAPOXY 70

KERAPOXY IEG 70

6.5 Reinigen

FUGENWASCHVLIES 71

6.6 Ergänzungsprodukte für Fugenmörtel

MAPEGLITTER 71

MAPECOLOR METALLIC 71

MAPEI Fugenfarben		Ultracolor Plus	Keracolor Plus	Keracolor FF	Keracolor GG	Kerapoxy	Kerapoxy CQ	Kerapoxy Easy Design	Mapesil LM	Mapesil AC	Fuga Fresca
100*	weiß	•	•	•		•	•	•	•	•	•
123	altweiß	•						•		•	
103	mondweiß	•	•	•				•		•	•
111	silbergrau	•	•	•		•	•	•	•	•	•
110	manhattan	•	•	•		•		•	•	•	•
112	mittelgrau	•	•	•	•	•		•	•	•	•
282	badigliograu						•				
127	arktigräu	•						•		•	
125	granitgräu	•						•		•	
113	zementgräu	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
174	tornado	•						•		•	•
119	londongrau	•						•		•	
294	basalt		•								
114	anthrazit	•		•	•	•	•	•	•	•	•
120	schwarz	•				•	•	•	•	•	•
137	karibik	•						•		•	
240	pergamon	•		•						•	
130	jasmin	•	•	•		•	•	•	•	•	•
290	creme						•				
131	vanille	•				•		•		•	•
138	mandel	•								•	
132	beige	•	•	•		•	•	•	•	•	•
133	sand	•	•					•		•	•
134	seide	•	•					•		•	•
141	caramel	•				•		•		•	•
135	goldstaub	•						•		•	•
188	biskuit	•						•		•	

* KERACOLOR PLUS 100 | reinweiß

MAPEI Fugenfarben		Ultracolor Plus	Keracolor Plus	Keracolor FF	Keracolor GG	Kerapoxy	Kerapoxy CQ	Kerapoxy Easy Design	Mapesil LM	Mapesil AC	Fuga Fresca
152	lakritz	•						•		•	
142	braun	•				•		•		•	•
147	cappuccino						•				
136	schlamm	•						•		•	•
144	schokolade	•				•		•		•	•
146	dunkelbraun						•				
149	vulkansand	•						•		•	•
145	siennaerde	•				•		•		•	•
143	terrakotta	•				•		•		•	•
189	dinkelbeige	•						•		•	
187	leinen							•			
172	himmelblau	•				•		•		•	•
168	coelinblau	•						•		•	
167	avioblau	•						•		•	
173	ozeanblau						•				
169	stahlblau	•						•		•	
283	meerblau						•				
163	hellflieder	•						•		•	
182	turmalin						•				
176	graugrün	•						•		•	
177	salbeigrün	•						•		•	
183	limonengrün						•				
150	gelb	•				•		•		•	•
151	senfgelb						•				
165	kirschrot						•				
700	lichtdurchlässig							•			
999	transparent								•	•	

Die abgebildeten Farben können aus drucktechnischen Gründen von den Originalfarben abweichen.

ULTRACOLOR PLUS

Flexfuge schnell

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 20–25 Minuten
- Wartezeit vor dem Waschen:**
ca. 15–30 Minuten
- Begehbar:** nach ca. 3 Stunden
- Belastbar:** nach ca. 24 Stunden
- Wasserbelastbar (Schwimmbekken):**
nach ca. 48 Stunden
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:**
je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de
- Lagerung:**
12 Monate (Papiersack) bzw. 24 Monate (Alubeutel)



Zementäre, schnell erhärtende Flexfuge mit DropEffect®- und BioBlock®-Technologie

- Fugenbreiten bis 20 mm
- in 41 Farben erhältlich
- geringe Wasseraufnahme durch DropEffect®-Technologie
- Hemmung von Schimmelpilzbildung durch BioBlock®-Technologie
- hoch druck- und abriebfest
- spritzbar
- optimales Waschenfenster
- geringes Schwinden
- ohne Portlandzement, ausblühungsfrei

Anwendung:

- Universalfuge für alle Belagsarten (Naturstein, Glasmosaik und keramische Fliesen)
- geeignet für Innen, Außen und Unterwasser



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	22 kg	40	60XXX22
Alupack	5 kg	36 Kartons à 4 x 5 kg	60XXX45AGM

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.



ULTRACOLOR PLUS in der Anwendung

KERACOLOR PLUS

Flexfuge schnell, schmal

Zementäre, schnell erhärtende Flexfuge

- Fugenbreiten von 1 bis 10 mm
- in 11 Farben erhältlich
- geringe Wasseraufnahme durch DropEffect®-Technologie
- Hemmung von Schimmelpilzbildung durch BioBlock®-Technologie
- hoch druck- und abriebfest, geringes Schwinden

Anwendung:

- speziell für keramische Fliesen mit schmalen Fugen
- auch für Naturstein und Glasmosaik
- für Innen und Außen, Wand und Boden
- Verbesserung der Wasserfestigkeit, Flankenhaftung und mechanischen Belastbarkeit durch Zugabe von FUGOLASTIC



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	23 kg	40	5QD0XXX23GM
Alubeutel	5 kg	36 Kartons à 4 x 5 kg	5QD0XXX05AGM

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

KERACOLOR FF

Flexfuge, schmal

Zementäre, normal erhärtende Flexfuge mit DropEffect®-Technologie

- Fugenbreiten von 2 bis 6 mm
- in 10 Farben erhältlich
- geringe Wasseraufnahme durch DropEffect®-Technologie
- hoch druck- und abriebfest

Anwendung:

- Verfüugung von Wand- und Bodenbelägen aus keramischen Fliesen und Platten
- Verbesserung der Wasserfestigkeit, Flankenhaftung und mechanischen Belastbarkeit durch Zugabe von FUGOLASTIC
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	5NXXX25
Alubeutel	5 kg	36 Kartons à 4 x 5 kg	5NXXX45AU

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

KERACOLOR GG

Flexfuge, breit

Zementäre, normal erhärtende Flexfuge

- Fugenbreiten von 4 bis 15 mm
- in Mittelgrau, Zementgrau und Anthrazit erhältlich
- hoch druck- und abriebfest
- geringes Schwinden

Anwendung:

- Verfüugung von Wand- und Bodenbelägen aus keramischen Fliesen und Platten
- Verbesserung der Wasserfestigkeit, Flankenhaftung und mechanischen Belastbarkeit durch Zugabe von FUGOLASTIC
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	44XXX25
Alubeutel	5 kg	36 Kartons à 4 x 5 kg	44XXX45A

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 20 Minuten
- Begehbar:**
nach ca. 3 Stunden
- Belastbar:**
nach ca. 24 Stunden
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:**
je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de
- Lagerung:**
12 Monate (Papiersack) bzw. 24 Monate (Alubeutel)

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 2 Stunden
- Begehbar:**
nach ca. 24 Stunden
- Voll belastbar:**
nach ca. 7 Tagen
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:**
je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de
- Lagerung:**
12 Monate (Papiersack) bzw. 24 Monate (Alubeutel)

Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 2 Stunden
- Begehbar:**
nach ca. 24 Stunden
- Endfestigkeit:**
nach ca. 7 Tagen
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:**
je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de
- Lagerung:**
12 Monate (Papiersack) bzw. 24 Monate (Alubeutel)

**KERACOLOR
FUGENSCHLÄMMMÖRTEL**

Schlämmfuge

Zementäre, puderfähige, normal erhärtende Schlämmfuge

- Fugenbreiten von 4 bis 15 mm
- enthält keine Farbpigmente (Farbgebung durch Zement)
- hoch druck- und abriebfest
- geringes Schwinden

Anwendung:

- Verfugung von Wand- und Bodenbelägen aus keramischen Fliesen und Platten
- zur Herstellung nahezu flächenbündiger Fugen (leise Fugen)
- geeignet für innen und außen



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 2 Stunden

Begehbar:
nach ca. 24 Stunden

Voll belastbar:
nach ca. 7 Tagen

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25	40	274125

FUGOLASTIC

Vergütung, Fugen

Elastifizierende Kunststoffdispersion zur Vergütung für KERACOLOR PLUS, KERACOLOR FF und KERACOLOR GG

- verbessert die Wasserfestigkeit, die Flankenhaftung und die mechanische Belastbarkeit

Anwendung:

- für hochbelastete Fugen
- für die Nachverfugung von ausgewaschenen Fugen speziell auch im Schwimmbad



Technische Daten:

Farbe:
weiß

Mischungsverhältnis:
7,0–7,5 kg für 25 kg Keracolor FF
4,5–5,0 kg für 25 kg Keracolor GG
7,25–7,7 kg für 22 kg Keracolor SF

GISCODE: D1

Lagerung:
24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	5 kg	128	088105
	10 x 1 kg	50 Kartons à 10 x 1 kg	088131J

KERAPOXY EASY DESIGN

Epoxidharzfugen- und -klebemörtel 2K

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 45 Minuten

Klebeoffene Zeit:
ca. 40 Minuten

Korrigierbarkeitszeit:
ca. 60 Minuten

Begehbar:
nach ca. 24 Stunden

Verfugbar: ca. 24 Stunden

Endfestigkeit:
ca. 4 Tagen, ca. 10 Tage für Becken

GISCODE: RE30

Verbrauch:
je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de

Lagerung: 24 Monate



**HANDWERKER
TIPP**



Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

Zweikomponentiger, dekorativer, säurebeständiger Epoxidharzfugenmörtel und -klebstoff

- in 41 Farben erhältlich
- für Fugenbreiten von 1 bis 15 mm
- zur dekorativen Gestaltung mit **MAPEGLITTER** und **MAPECOLOR METALLIC** mischbar
- leichte Verarbeitung, leichte Reinigung
- hohe Alterungsbeständigkeit, aufgrund hoher mechanischer und chemischer Belastbarkeit

Anwendung:

- für dekorative Beläge in Ausstellungsräumen, gewerbliche Einrichtungen usw.
- für Beläge auf Arbeitsplatten und an Wänden und Böden in der Lebensmittelindustrie
- für Boden- und Wandbeläge in Duschen, Bädern, Thermalbädern, türkischen Bädern usw.
- Verlegung und Verfugung von Schwimmbecken.

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	3 kg	120 Eimer	5KB0XXX03



Verarbeitung von KERAPOXY EASY DESIGN

KERAPOXY CQ

Epoxidharzfugenmörtel

Zweikomponentiger, säurebeständiger, sehr leicht zu verarbeitender Epoxidharzfugenmörtel

- in 17 Farben erhältlich
- gutes Abwaschverhalten für Fugenbreiten ab 2 mm
- keine Farbpigmente durch Verwendung von coloriertem Quarzsand
- dauerhaft farbstabil
- Hemmung von Schimmelpilzbildung durch BioBlock®-Technologie

Anwendung:

- Verfugung von Keramik, Naturstein oder Glasmosaik auch mit rauer Oberfläche
- Verfugung von Großküchen, Schwimmbädern, auf Labortischen und Küchenarbeitsplatten



Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 45 Minuten
Begebar: nach ca. 24 Stunden
Endfestigkeit: nach 3 Tagen
Verarbeitung: Epoxi-Fugscheibe für Reaktionsharzfugenmörtel
GISCODE: RE1
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de
Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer (Komp. A + B)	10 kg	44	63XXX10
Eimer (Komp. A + B)	3 kg	120	63XXX03

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

KERAPOXY

Epoxidharzfugen- und -klebemörtel 2K

Zweikomponentiger, säurebeständiger Epoxidharzklebstoff und Fugenmörtel

- in 17 Farben lieferbar
- standfest an der Wand
- säure- und chemikalienbeständig, farbecht

Anwendung:

- für Wand- und Bodenfliesen in der Lebensmittelindustrie, in Thermalbädern, Großküchen und auf Küchenarbeitsplatten
- zur säure- und chemikalienbeständigen Verlegung von keramischen Fliesen und Platten im Innen- und Außenbereich



Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 45 Minuten
Klebeoffene Zeit: ca. 30 Minuten
Korrigierbarkeitszeit: ca. 60 Minuten
Begebar: nach ca. 24 Stunden
Endfestigkeit: nach ca. 4 Tagen
Verfugbar: nach ca. 24 Stunden
GISCODE: RE1
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: ca. 1,6 kg/m² pro mm Schichtdicke
Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer (Komp. A + B)	10 kg	44	45XXX10
Eimer (Komp. A + B)	5 kg	90	45XXX05
Eimer (Komp. A + B)	2 kg	168	45XXX02

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

KERAPOXY IEG

Epoxidharz-Industriefuge

Zweikomponentiger, säurebeständiger und hochchemikalienbeständiger Epoxidharzfugenmörtel

- für Fugenbreiten ab 3 mm
- Reinigungsfreundlich
- hohe Alterungsbeständigkeit, aufgrund hoher mechanischer und chemischer Belastbarkeit

Anwendung:

- für die Verfugung aller Arten von Bodenbelägen aus Keramik im Innenbereich
- Verfugung von Großküchen, auf Labortischen und in Betrieben der Lebensmittelherstellung



Technische Daten:

Verarbeitungszeit: ca. 45 Minuten
Begebar: nach ca. 24 Stunden
Endfestigkeit: nach 4 Tagen
Chemisch belastbar: nach 4 Tagen
GISCODE: RE1
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de
Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer (Komp. A + B)	10 kg	48	5U11310

FUGENWASCHVLIES

Reinigungstuch

Standfeste, faserverstärkte Spachtelmasse für Schichtdicken von 3 bis 30 mm im Innen-, Außen- und Unterwasserbereich

- Thermofixiertes Vliestuch
- guter Wasseraufnahmefähigkeit
- zur Erzielung eines hohen Fugenfüllgrads
- zur Reduzierung von Wasseransammlungen auf den Fugen beim Reinigen

Anwendung:

- für die Abschlussreinigung von Belägen, welche mit einem zementären Fugenmörtel wie **ULTRACOLOR PLUS** oder einem Fugenmörtel der **KERACOLOR**-Linie sowie einem Epoxidharzfugenmörtel der **KERAPOXY**-Linie verfugt wurden



Technische Daten:

Farbe: blau
Größe: ca. 50x60 cm
Gewicht: ca. 210 g
Lagerung: in trockener, geschützter Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	5 Stück im Karton	150 Kartons	7326225

MAPEGLITTER

Fugen-DesignGlitter

Farbiger, metallischer Glitter zum Mischen mit Produkten der KERAPOXY-Linie

- in gold und silber erhältlich
- Erzielung eines glänzenden und metallischen Effektes

Anwendung:

- für Innen, Wand und Boden
- geeignet für **KERAPOXY CQ** und **KERAPOXY**



Technische Daten:

Farben: gold und silber
Lagerung: in trockener, geschützter Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffbeutel, gold	Karton mit 10 x 100 g	192 Kartons	4GL8111560
Kunststoffbeutel, silber	Karton mit 10 x 100 g	192 Kartons	4GL8111760

MAPECOLOR METALLIC

Fugen-DesignGlitter

Pulverpigment zum Mischen mit KERAPOXY EASY DESIGN zur Erzeugung eines Metallic-Effekts in Fugen

- sehr hochwertiger Perlglitter
- vordosierte Beutel
- für ein optisch brillantes, schimmerndes und dekoratives Oberflächenbild

Anwendung:

- für Fugen von Metall-, Keramik- und Glasfliesen sowie Keramik- und Glasmosaik
- für Innen, Wand und Boden



Technische Daten:

Farben: Moonlight, Sahara, Red Clay, Stardust, Shining
Lagerung: in trockener, geschützter Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Beutel, Moonlight	10 Beutel á 90 g	192	3DM083031
Beutel, Sahara	10 Beutel á 90 g	192	3DM083131
Beutel, Red Clay	10 Beutel á 90 g	192	3DM083231
Beutel, Stardust	10 Beutel á 90 g	192	3DM083331
Beutel, Shining	10 Beutel á 90 g	192	3DM083431

7

Entkoppeln und Trittschall dämmen

7.1 Entkopplung

MAPEGUARD UM 35.....	74
----------------------	----

7.2 Unterlagen

MAPETEX VLIES.....	76
MAPETEX STRIP.....	76
UNIRENO.....	76
MAPESONIC CR.....	77

MAPEGUARD UM 35
Entkopplungsbahn

Technische Daten:

- Material:**
HDPE-Bahn mit spezieller
Mattenprofilierung und
einer Unterseite aus einer
Polypropylen-Vlies-Schicht
- Farbe:**
blau
- Breite:**
1 m
- Dicke:**
ca. 3,5 mm



**HANDWERKER
TIPP**

Rissüberbrückende Entkopplungs- und Abdichtungsbahn auf gerissenen und/oder nicht belegereifen Untergründen vor der Verlegung von Keramik und Natursteinplatten

- entkoppelnd
- rissüberbrückend
- abdichtend
- dampfdruckausgleichend

Anwendung:

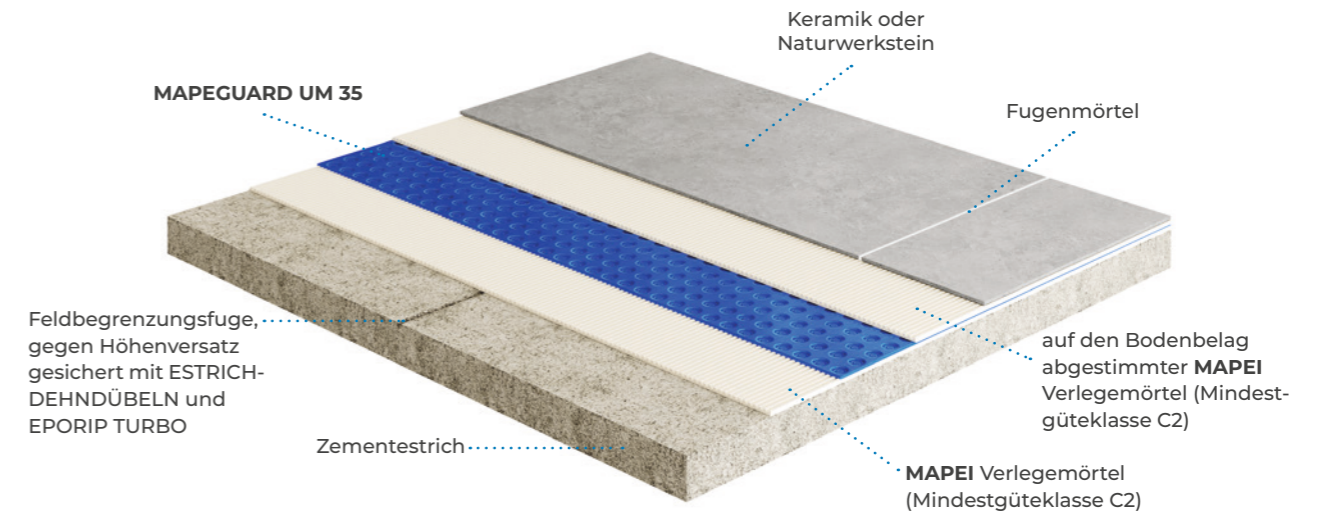
- geeignet für die Verlegung von Keramik und Natursteinplatten
- auf nicht belegereifen Untergründen
- auf schwierigen und gerissenen Untergründen
- auf Altbelägen

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	30 m	8 Rollen	2850730

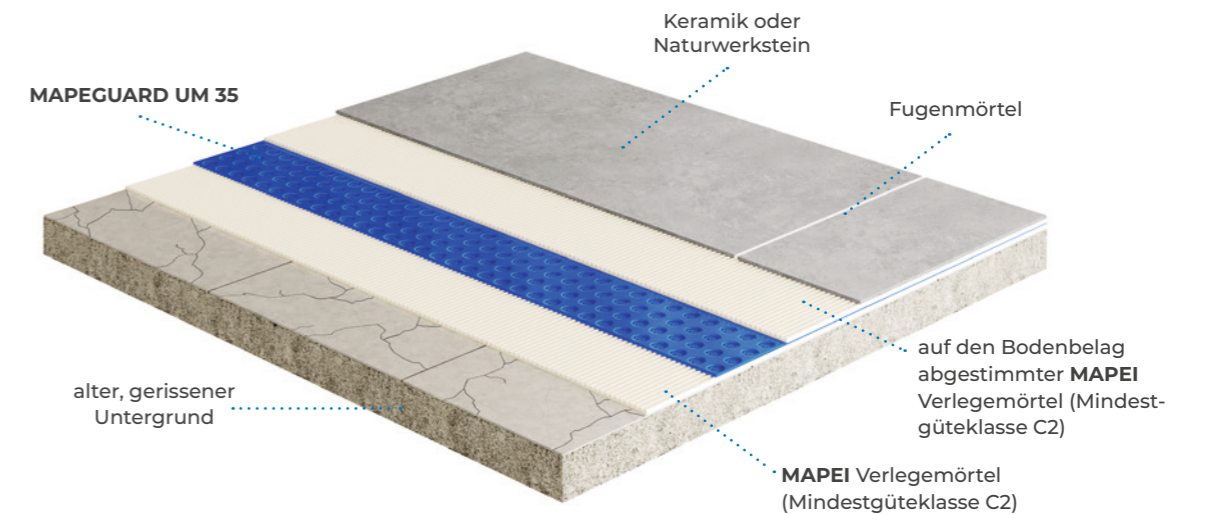


Verarbeitung von MAPEGUARD UM 35

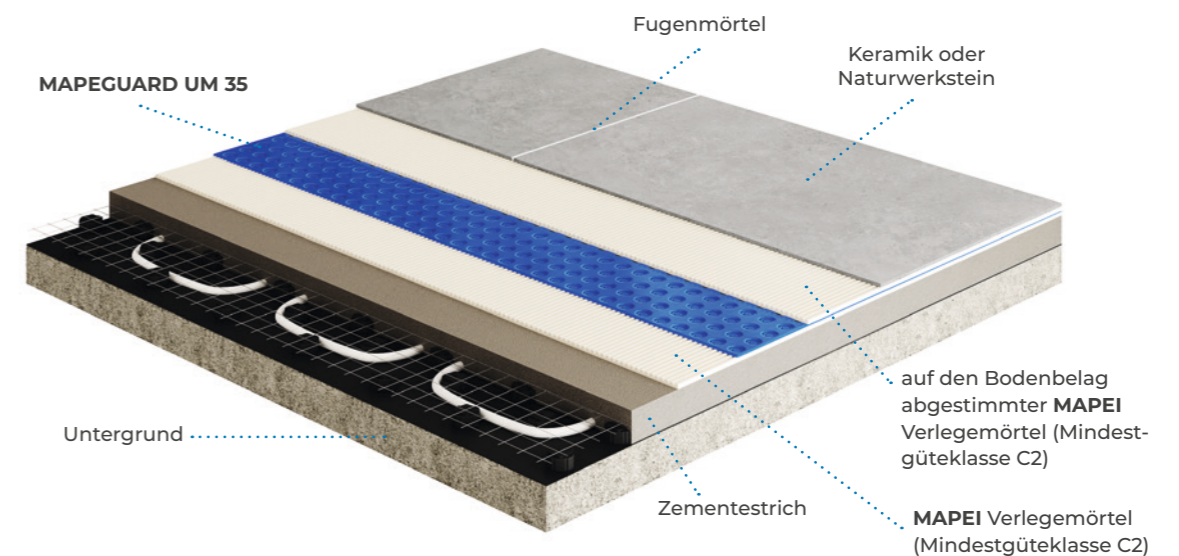
Anwendung von MAPEGUARD UM 35 auf einem Zementestrich mit Feldbegrenzungsfugen



Anwendung von MAPEGUARD UM 35 auf einem gerissenen Estrich oder keramischen Altbelag



Anwendung von MAPEGUARD UM 35 auf beheiztem Estrich



MAPETEX VLIES

Entkopplungsvlies

Entkopplungsvlies zur Verlegung unter Parkett, Keramik und Naturwerksteinen

- entkoppelnd und rissüberbrückend, zur Verlegung auf kritischen Altuntergründen
- wirtschaftlich, schnell verarbeitbar durch leichten Zuschnitt
- dünn-schichtig, geringe Aufbauhöhe von 1,5 mm, ideal in der Sanierung

Anwendung:

- zur entkoppelnden Verlegung von Parkett, z.B. auf Fertigteilstrichen
- zur entkoppelnden oder wiederaufnehmbaren Verlegung von Keramik und Naturwerksteinen



Technische Daten:

- Dicke:**
ca. 1 mm
- Format:**
1 m oder 2 m breite Bahnen
- Gewicht:**
ca. 200 g/m²
- Farbe:**
hellgrün
- Lagerung:**
in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle, 1 mm	50 m x 2 m	15	281199
Rolle, 1 mm	50 m x 1 m	15	281150

MAPETEX STRIP

Klettband

Selbstklebendes Klettband zur Herstellung eines wiederaufnehmbaren Fliesenbelags in Verbindung mit Mapetex Vlies

- selbstklebend, zur Herstellung von Wiederaufnahmefähigen Keramik- oder Naturwerksteinen

Anwendung:

- zur Fixierung von MAPETEX VLIES vor der Verlegung von Keramik und Naturwerksteinen



Technische Daten:

- Dicke:**
3 mm
- Breite:**
50 mm
- Länge:**
25 mm
- Farbe:**
weiß
- Lagerung:**
in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle, 3 mm	25 m x 50 mm im Karton	40 Kartons	281250

UNIRENO

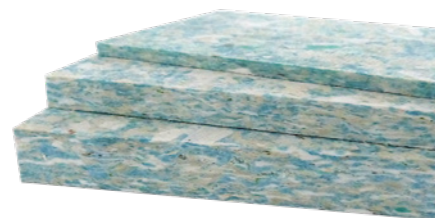
Entkopplungs- und Trittschall-dämmplatte

Entkopplungs- und Trittschalldämmplatte zur Verlegung unter Parkett, Keramik und Naturstein

- entkoppelnd, zur Verlegung auf kritischen und rissgefährdeten Untergründen
- verbessert Trittschall, bis zu 13 dB mit keramischen Belägen

Anwendung:

- zur trittschalldämmenden und entkoppelnden Verlegung von Parkett, Keramik und Natursteinen



Technische Daten:

- Dicke:**
4 mm, 9 mm und 15 mm
- Gewicht:**
3,8 kg/m² bei 4 mm,
7,2 kg/m² bei 9 mm,
12,0 kg/m² bei 15 mm
- Format:**
100 x 60 cm
- Farbe:**
grün-weiß
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Lagerung:**
in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Platte, 15 mm, 100 x 60 cm	5 Stück im Karton	10 Kartons	8209226
Platte, 9 mm, 100 x 60 cm	10 Stück im Karton	10 Kartons	8209141
Platte, 4 mm, 100 x 60 cm	15 Stück im Karton	10 Kartons	8203142

MAPESONIC CR

Trittschalldämmunterlage

Trittschalldämmunterlage aus PU-Schaum-Granulat und Kork

- verbessert Trittschall, bis zu 18 dB(A)
- spannungskompensierend, zur spannungsarmen Parkettverlegung
- entkoppelnd, zur Verlegung auf kritischen und rissgefährdeten Untergründen

Anwendung:

- zur trittschalldämmenden Verlegung von Parkett, Keramik und Naturstein
- in Verbindung mit PLANIPATCH XTRA und LATEX PLUS zur trittschalldämmenden Verlegung von elastischen und textilen Belägen



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

- Dicke:**
2 mm und 4 mm
- Gewicht:**
1,1 kg/m² bei 2 mm,
2,2 kg/m² bei 4 mm
- Farbe:** beige
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Blauer Engel:** DE-UZ 156
- Lagerung:**
in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle, 2 mm	30 m x 1 m	11	2818230
Rolle, 4 mm	20 m x 1 m	8	2818420



Verarbeitung von UNIRENO



Herstellen von Estrichen

8.1 Estriche

MAPECEM PRONTO SL.....	80
MAPECEM PRONTO.....	81
MAPECEM.....	81
TOPCEM PRONTO.....	82
TOPCEM.....	82
MAPEDRAIN MONOKORN.....	82

8.2 Ergänzungsprodukte

PLANICRETE.....	83
MAPEGROUT PRIMER D.....	83
EPORIP.....	83
Auswahlmatrix Estriche.....	84

MAPECEM PRONTO SL

Zementfließestrich

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

ca. 3,0 l Wasser pro 25 kg
Mapecem Pronto SL

Verarbeitungszeit:

ca. 60–90 Minuten

Begehbar:

nach ca. 3–4 Stunden

Wartezeit vor der Verlegung:

ca. 24 Stunden bei keramischen
Fliesen,

ca. 4 Tage bei feuchtig-
keitssensiblen Belägen

Einbringung:

manuell, pumpbar oder
mit Fördertechnik

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 22 kg/m²/cm

Lagerung: 12 Monate



HANDWERKER TIPP

Sehr emissionsarmer, gebrauchsfertiger, Fließestrichmörtel mit sehr schneller Festigkeitsentwicklung

- für schnellen Baufortschritt
- nach ca. 3-4 Stunden begehbar
- nach ca. 24 Stunden mit Keramik und nach ca. 4 Tagen mit Bodenbelägen und Parkett belegbar
- Funktionsheizten nach 24 Stunden möglich

Anwendung:

- zur Herstellung von beheizten und unbeheizten Estrichen nach DIN 18560
- im Verbund 20-70 mm, auf Trennschicht 35-70 mm, auf Dämmschicht 45-70 mm
- für den Innenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	275225GM



Verarbeitung von MAPECEM PRONTO SL

MAPECEM PRONTO

Schnellestrich trockenmörtel

Sehr emissionsarmer, gebrauchsfertiger, Werk trockenmörtel mit sehr schneller Festigkeitsentwicklung und schneller Trocknung

- leichte Verarbeitung dank 4 mm Größtkorn, für einfaches abziehen
- für schnellen Baufortschritt
- nach ca. 4 Stunden mit Keramik und nach ca. 24 Stunden mit Bodenbelägen und Parkett belegbar

Anwendung:

- zur Herstellung von Estrichen nach DIN 18560
- bei Verbundestrichen und Reparaturarbeiten ist eine Haftbrücke mit **MAPECEM, PLANICRETE** und Wasser (Mischungsverhältnis 2:1:1) aufzubringen, alternativ kann die Haftbrücke **MAPEGROUT PRIMER D** oder **EPORIP** verwendet werden

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	118925



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

ca. 1,5–2,0 l Wasser
pro 25 kg Sack

Mischzeit: ca. 3–4 Min.

Verarbeitungszeit:

ca. 20–30 Minuten

Verarbeitung:

Abziehen und Glätten

Begehbar:

nach ca. 3 Stunden

Wartezeit vor der Verlegung: ca. 4 Stunden bei
keramischen Fliesen

Restfeuchte: nach 24
Stunden < 2,0 CM-%, je nach
klimatischen Bedingungen

Einbringung: manuell
oder mit Fördertechnik

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 20–25 kg/m²/cm

Lagerung: 12 Monate



Verarbeitung von MAPECEM PRONTO

MAPECEM

Schnellestrichbindemittel

Spezielles hydraulisches Estrichbindemittel

- für schnellen Baufortschritt
- nach ca. 3 Stunden begehbar, nach ca. 4 Stunden mit Keramik und nach ca. 24 Stunden mit Bodenbelägen und Parkett belegbar
- mischbar mit Sand bzw. Kies nach Sieblinie 0–4 mm oder 0–8 mm im günstigen Bereich A/B

Anwendung:

- zur Herstellung von schnell erhärtenden, schnell trocknenden (24 Stunden), schwindkompensierten Estrichen
- zur Herstellung von Estrichen nach DIN 18560
- Bei Verbundestrichen und Reparaturarbeiten muss eine Haftbrücke mit **MAPECEM, PLANICRETE** und Wasser im Verhältnis 2:1:1 aufgebracht werden, alternativ kann die Haftbrücke **MAPEGROUT PRIMER D** oder **EPORIP** verwendet werden

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	118125



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

350–450 kg Mapecem mit
1 m³ Zuschlag (0–8 mm)

Anmachwasser:

W/Z-Wert 0,4

Mischzeit: 3–4 Minuten

Verarbeitungszeit:

ca. 20–30 Minuten

Wartezeit vor der Verlegung:

ca. 4 Stunden bei
keramischen Fliesen

Restfeuchte:

nach 24 Stunden < 2 CM-%

Einbringung: manuell
oder mit Fördertechnik

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 3,5–4,5 kg/m²/cm

Lagerung: 12 Monate

TOPCEM PRONTO

Schnellestrich trockenmörtel

Sehr emissionsarmer, gebrauchsfertiger, Werk trockenmörtel mit schneller Trocknung

- für schnellen Baufortschritt
- nach ca. 12 Stunden begehbar
- nach ca. 24 Stunden mit Keramik und nach ca. 4 Tagen mit Bodenbelägen und Parkett belegbar

Anwendung:

- zur Herstellung von Estrichen nach DIN 18560, ab 10 mm als Verbundestrich einsetzbar
- bei Verbundestrichen und Reparaturarbeiten ist eine Haftbrücke mit **TOPCEM, PLANICRETE** und Wasser (Mischungsverhältnis 3 : 1 : 1) aufzubringen, alternativ kann die Haftbrücke **MAPEGROUT PRIMER D** oder **EPORIP** verwendet werden
- Innen- und Außenbereich

**Technische Daten:**

Mischungsverhältnis: ca. 1,7 l Wasser pro 25 kg Topcem Pronto
Mischzeit: ca. 5 Min.
Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten
Verarbeitung: Abziehen und Glätten
Begehbar: nach ca. 12 Std.
Restfeuchte: nach 4 Tagen < 2,0 CM-%, je nach klimatischen Bedingungen
Einbringung: manuell oder mit Fördertechnik
GISCODE: ZP1
EMICODE®: ECI Plus
Verbrauch: ca. 18,0–20,0 kg/m² pro cm Schichtdicke je nach Verdichtungsgrad
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	024325

TOPCEM

Schnellestrichbindemittel

Sehr emissionsarmes, spezielles hydraulisches Estrichbindemittel

- für schnellen Baufortschritt
- nach ca. 12 Stunden begehbar, nach ca. 24 Stunden mit Keramik und nach ca. 4 Tagen mit Bodenbelägen und Parkett belegbar
- mischbar mit Sand bzw. Kies nach Sieblinie 0–4 mm oder 0–8 mm im günstigen Bereich A/B

Anwendung:

- zur Herstellung von Estrichen nach DIN 18560
- bei Verbundestrichen und Reparaturarbeiten muss eine Haftbrücke mit **TOPCEM, PLANICRETE** und Wasser im Verhältnis 3 : 1 : 1 aufgebracht werden, alternativ kann die Haftbrücke **MAPEGROUT PRIMER D** oder **EPORIP** verwendet werden

**Technische Daten:**

Mischungsverhältnis: 200–250 kg Topcem mit 1 m³ Zuschlag (0–8 mm)
Anmachwasser: bei trockenem Zuschlag 110–130 l
Mischzeit: ca. 5–10 Minuten
Verarbeitungszeit: ca. 40–60 Minuten
Begehbar: nach ca. 12 Stunden
Einbringung: manuell oder mit Fördertechnik
GISCODE: ZP1
EMICODE®: ECI Plus
Verbrauch: ca. 2,0–2,5 kg/m²/cm
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	20 kg	40	024620

MAPEDRAIN MONOKORN

Estrichmörtel drainagefähig

Sehr emissionsarmer Werk trockenmörtel auf Puzzolanzementbasis

- wasserdurchlässig und drainagefähig
- reduziert die Gefahr von Ausblühungen und Feuchtflecken des Belages
- begehbar nach ca. 24 Stunden

Anwendung:

- Drainageestrich im Außenbereich
- auf Trennschicht, Dämmung oder geeigneter Drainagematte ab 50 mm
- Belagsverlegung in Kombination mit der Haftbrücke **ELASTORAPID**

**Technische Daten:**

Mischungsverhältnis: ca. 1,6–1,8 l Wasser zu 25 kg Mapedrain Monokorn
Verarbeitungstemperatur: von +5 °C bis +30 °C
Verarbeitungszeit: ca. 1–2 Stunden
Begehbar: nach ca. 24 Stunden
Verlegereif: nach ca. 24 Stunden
GISCODE: ZP1
EMICODE®: ECI Plus
Verbrauch: ca. 16 kg/m²/cm
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	025025

Estriche

PLANICRETE

Haftdispersion

Baudispersion zur Vergütung von zementären Estrichen und Putzen

- erhöht die Haftung von Mörtelsystemen
- verbessert die Verformungsfähigkeit, das Wasser-rückhaltevermögen und die Verarbeitbarkeit

Anwendung:

- zur Herstellung von Haftbrücken für Putze, Estriche und Reparaturmörtel
- Zusatzmittel für zementgebundene Putze und Estriche, auch für Heizestriche geeignet
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	25 kg	24	037125

Ergänzungsprodukte

Technische Daten:

Farbe: weiß
GISCODE: D1
Verbrauch: je nach Anwendung, siehe technisches Merkblatt
Lagerung: 24 Monate

MAPEGROUT PRIMER D

Haftschlämme zementär

Haftbrücke zur Herstellung eines Verbundes von PCC-Instandsetzungsmörteln und Zementestrichen zum Betonuntergrund

- schlämmfähig
- hohe Haftung auf zementgebundenen Untergründen

Anwendung:

- Haftbrücke für das MAPEI PCC-Betoninstandsetzungssystem **MAPEGROUT 50 PCC**
- Haftbrücke für zementgebundene Verbundestriche z. B. **TOPCEM PRONTO**



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	276725

Technische Daten:

Mischungsverhältnis: ca. 5,35 l Wasser pro 25 kg Mapegrout Primer D
Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten
Wartezeit vor der weiteren Verarbeitung: keine; frisch in frisch mit Mapegrout 50 PCC
GISCODE: ZP1
Verbrauch: ca. 2 kg/m²
Lagerung: 12 Monate

EPORIP

Epoxidharz-Haftbrücke 2K

Zweikomponentiges, lösemittelfreies, gefülltes Epoxidharz als Gieß- und Klebeharz

- standfest
- schwindfrei
- wasserdicht
- hohe Klebekraft auf Beton

Anwendung:

- zum kraftschlüssigen Schließen von Estrichrissen, Scheinfugen usw.
- zum Herstellen von Haftbrücken für Verbundestriche auf verschiedenen Untergründen
- als Korrosionsschutz für Betoninstandsetzungsarbeiten geeignet



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	1,5 kg	198	152102
Flasche Komp. B	0,5 kg	60 Kartons á 6 x 0,5 kg	153102

Technische Daten:

Mischungsverhältnis: A : B = 3 : 1
Konsistenz: plastisch, streichfähig
Verarbeitungszeit: ca. 60 Minuten
Durchhärtung: ca. 7 Tage
GISCODE: RE1
Verbrauch: ca. 0,5–2,0 kg/m² (1,35 kg/dm³ zu füllen-dem Hohlraum)
Lagerung: 24 Monate

	TOPCEM	TOPCEM PRONTO	MAPECEM	MAPECEM PRONTO	MAPECEM PRONTO SL
MISCHUNGSVERHÄLTNIS	1 Sack (20 kg), Zuschläge: 140–160 kg (0–8 mm), Anmachwasser: 10,0–12,0 l	1 Sack (25 kg), Anmachwasser: 1,7 l	1 Sack (25 kg), Zuschläge: 80–100 kg (0–8 mm), Anmachwasser: 4,0–8,0 l	1 Sack (25 kg), Anmachwasser: 1,5–2,0 l	1 Sack (25 kg), Anmachwasser: 3,0 l
ESTRICH					
VERBUNDESTRICH					
UNTERGRUNDVORBEREITUNG:	Haftbrücke mit PLANICRETE : Wasser : TOPCEM = 1 : 1 : 3, MAPEGROUT PRIMER D oder EPORIP		Haftbrücke mit PLANICRETE : Wasser : MAPECEM = 1 : 1 : 2, MAPEGROUT PRIMER D oder EPORIP		Mit geeigneter Grundierung, z. B. PRIMER RA , PRIMER MF + Abstreuerung mit QUARZSAND 1,2
ESTRICHDICKE⁽¹⁾:	bis 5 cm		bis 5 cm		2 bis 7 cm
AUF TRENNSCHICHT					
UNTERGRUNDVORBEREITUNG:	Der tragende Untergrund darf keine punktförmigen Erhebungen, Rohrleitungen oder ähnliches aufweisen.		Der tragende Untergrund darf keine punktförmigen Erhebungen, Rohrleitungen oder ähnliches aufweisen.		
ESTRICHDICKE⁽¹⁾:	3,5 bis 10 cm, die Sieblinie ist der Schichtdicke anzupassen	3,5 bis 8 cm	3,5 bis 8 cm, die Sieblinie ist der Schichtdicke anzupassen	3,5 bis 8 cm	3,5 bis 7 cm
AUF DÄMMSCHICHT					
ESTRICHDICKE⁽¹⁾ UNTER TEXTILEN UND ELASTISCHEN BELÄGEN SOWIE PARKETT:	3,5 bis 10 cm	3,5 bis 8 cm	3,5 bis 8 cm	3,5 bis 8 cm	4,5 bis 7 cm
ESTRICHDICKE⁽¹⁾ UNTER KERAMISCHEN FLIESEN UND NATURWERKSTEINEN:	4,5 bis 10 cm	4,5 bis 8 cm	4,5 bis 8 cm	4,5 bis 8 cm	4,5 bis 7 cm
HEIZESTRICH					
WARTEZEIT VOR DEM AUFHEIZEN:	4 Tage	4 Tage	1 Tag	1 Tag	1 Tag
FUNKTIONSHHEIZEN:	Funktionsheizten gem. DIN EN 1264 mit Vorlauftemperatur 25 °C 3 Tage halten, danach max. Auslegungstemperatur 4 Tage halten, danach Heizung abstellen, bei Erfordernis im Anschluss daran Belegreifheizten durchführen. Die Maßnahmen sind zu protokollieren. Schnittstellenkoordination Flächenheizten beachten!		Funktionsheizten gem. DIN EN 1264 mit Vorlauftemperatur 25 °C 3 Tage halten, danach max. Auslegungstemperatur 4 Tage halten, danach Heizung abstellen, bei Erfordernis im Anschluss daran Belegreifheizten durchführen. Die Maßnahmen sind zu protokollieren. Schnittstellenkoordination Flächenheizten beachten!		
EIGENSCHAFTEN					
WARTEZEIT⁽³⁾ VOR DER VERLEGUNG VON TEXTILEN UND ELASTISCHEN BELÄGEN SOWIE PARKETT:	4 Tage	4 Tage	1 Tag	1 Tag	Ca. 4 Tage, Belegung erst ab einer Restfeuchte < 2 CM-%
WARTEZEIT⁽³⁾ VOR DER VERLEGUNG VON KERAMISCHEN FLIESEN UND NATURWERKSTEINEN:	ca. 24 Stunden (2 Tage bei Naturwerkstein)	ca. 24 Stunden	ca. 4 Stunden	ca. 4 Stunden	ca. 24 Stunden
DRUCKFESTIGKEIT NACH 28 TAGEN (N/mm²):	≥ 30 ⁽²⁾	≥ 30	≥ 50 ⁽²⁾	≥ 50	> 25

⁽¹⁾ Bei der Verarbeitung sind die Vorgaben nach DIN 18560 zu beachten.

⁽²⁾ Bei Baustellenmischungen ist eine Eignungsprüfung erforderlich.

⁽³⁾ Die Einhaltung der Grenzwerte des Restfeuchtegehalts nach den für das jeweilige Gewerk geltenden a. a. R. d. T. ist zu beachten.

Weitergehende Informationen zu unseren Produkten sowie Verarbeitungshinweise finden Sie in den technischen Merkblättern auf unserer Homepage unter: www.mapei.de



Bauwerke abdichten

9.1 Reaktivabdichtung

MAPELASTIC 2KR	88
----------------------	----

9.2 Bitumendickbeschichtung

PLASTIMUL 2K SUPER	89
PLASTIMUL 2K PLUS	90
PLASTIMUL 1K SUPER PLUS.....	90
PLASTIMUL 1K CLASSIC	90
PLASTIMUL 2K POLY CLASSIC.....	91

9.3 Bitumendickbeschichtungszubehör

PLASTIMUL PRIMER.....	91
GLASFASERARMIERUNGSGEWEBE	91

9.4 Dichtbänder

MAPEBAND TPE.....	92
ADESILEX PG4.....	92
MAPEBAND EASY PDB	92

9.5 KSK-Bahn

MAPETHENE LT.....	93
MAPETHENE PRIMER.....	93

9.6 Ergänzungsprodukte

PRIMER RA.....	94
PLANISEAL 88	94
PLANITOP FAST 330	94
MAPEI WATERPROOFER.....	95
MAPEPROOF SWELL	95

MAPELASTIC 2KR
Reaktivabdichtung 2K

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 10,0 kg : 10,0 kg

Verarbeitungszeit:

ca. 40 Minuten

Regenfest:

nach ca. 3 Stunden

Druckwasserdicht (2 Bar):

nach ca. 6 Stunden

Rissüberbrückung:

nach ca. 6 Stunden

Wartezeit vor weiterer

Verarbeitung:

ca. 6 Stunden

GISCODE:

Komp. A = ZP1

Komp. B = M-GP01

Verbrauch:

ca. 1,2 kg/m² pro mm

Lagerung: 12 Monate



**HANDWERKER
TIPP**

Bitumenfreie, schnell trocknende Reaktivabdichtung zur Bauwerksabdichtung

- perfekt für Neubau oder Sanierung, multifunktional anwendbar
- sehr hohe Ergiebigkeit, leichte Verarbeitung
- schnelle Durchtrocknung mit optischer Durchtrocknungskontrolle
- allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach PG-MDS

Anwendung:

- Kelleraußenwand- und Sockelabdichtungen
- Abdichtung horizontaler Flächen (z.B. Bodenplatten) und von zweischaligem Mauerwerk
- Abdichtung von Brauchwasserbehältern, Zisternen, auch bei leicht feuchten Untergründen
- Prüfung gemäß PG ÜBB



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	20 kg	12	1672121



Verarbeitung von MAPELASTIC 2KR

PLASTIMUL 2K SUPER
Bitumendickbeschichtung 2K

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 16,9 kg : 6,0 kg

Nassschichtdicke: je nach Lastfall 3,5 bzw. 4,6 mm

Verarbeitungszeit:

ca. 2-3 Stunden

Regenfest: nach ca. 5 Stunden

Wartezeit vor weiterer

Verarbeitung:

sobald erste Schicht nicht mehr beschädigt werden kann

Trocknungszeit: ca. 1-2 Tage

GISCODE:

Komp. A = BBP10

Komp. B = ZP1

Verbrauch:

ca 3,9 – 5,3 l/m²

je nach Wassereinwirkklasse

Lagerung: 12 Monate



**HANDWERKER
TIPP**

Zweikomponentige, spachtel- und spritzbare, lösemittelfreie, hochflexible, rissüberbrückende Bitumendickbeschichtung mit Polystyrolkugelfüllung

- entspricht den Anforderungen der EN 15814
- allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach PG-ÜBB
- geeignet zur Herstellung von Abdichtungen erdberührter Bauteile nach DIN 18533-3 bei Wassereinwirkungsklassen W1-E, W2.1-E, W3-E und W4-E

· radondicht

Anwendung:

- zur Abdichtung erdberührter Bauteile, von Bodenplatten, Balkonen und Terrassen unter Schutzschichten
- ideal zur Verklebung von Hartschaumplatten (Perimeterdämmung)



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	30 Liter	18	279322



Verarbeitung von PLASTIMUL 2K SUPER

Bitumendickbeschichtung

PLASTIMUL 2K PLUS

Bitumendickbeschichtung 2K

Zweikomponentige, spachtel- und spritzbare, lösemittelfreie, rissüberbrückende, faserverstärkte Bitumendickbeschichtung

- entspricht den Anforderungen der EN 15814
- allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach PG-ÜBB
- geeignet zur Herstellung von Abdichtungen erdberührter Bauteile nach DIN 18533-3 bei Wassereinwirkungsklassen W1-E, W2.1-E, W3-E und W4-E
- radondicht

Anwendung:

- zur Abdichtung erdberührter Bauteile, von Bodenplatten, Balkonen und Terrassen unter Schutzschichten
- ideal zur Verklebung von Hartschaumplatten (Perimeterdämmung)



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
A : B = 22,0 kg : 8,0 kg
Nassschichtdicke: je nach Lastfall 3,7 bzw. 5,0 mm
Verarbeitungszeit:
ca. 2 Stunden
Regenfest:
nach ca. 4 Stunden
Wartezeit vor weiterer Verarbeitung: sobald erste Schicht nicht mehr beschädigt werden kann
Trocknungszeit:
ca. 1–2 Tage Spritzverfahren
GISCODE: Komp. A = BBP10
Komp. B = ZP1
Verbrauch:
ca. 4,5–6,0 kg/m²
je nach Wassereinwirkklasse
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	30 Liter	18	277530P

PLASTIMUL 1K SUPER PLUS

Bitumendickbeschichtung 1K

Schrumpfarne, spachtel- und spritzbare, lösemittelfreie, einkomponentige polystyrol- und gummi granulatgefüllte Bitumendickbeschichtung

- entspricht den Anforderungen der EN 15814
- geeignet zur Herstellung von Abdichtungen erdberührter Bauteile nach DIN 18533-3 bei Wassereinwirkungsklassen W1-E, W2.1-E, W3-E und W4-E
- allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nach PG-ÜBB
- radondicht

Anwendung:

- zur Abdichtung erdberührter Bauteile, von Bodenplatten, Balkonen und Terrassen unter Schutzschichten
- zur Außenabdichtung von Becken, Behältern, Brunnen und Einstiegsbauwerken zum Schutz vor betonaggressivem Wasser nach DIN 4030



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
gebrauchsfertig
Nassschichtdicke:
je nach Lastfall 3,4 bzw. 4,6 mm
Regenfest:
nach ca. 3 Stunden
Wartezeit vor weiterer Verarbeitung: sobald erste Schicht nicht mehr beschädigt werden kann
Trocknungszeit:
ca. 2–4 Tage
GISCODE: BBP10
Verbrauch:
ca. 3,4–4,6 l/m²
je nach Wassereinwirkklasse
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	12 Liter	18	277420
Eimer	30 Liter	44	277408

PLASTIMUL 1K CLASSIC

Bitumendickbeschichtung 1K

Schrumpfarne, spachtel- und spritzbare, lösemittelfreie, einkomponentige polystyrol- und gummi granulatgefüllte Bitumendickbeschichtung

- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- entspricht den Anforderungen der EN 15814
- geeignet zur Herstellung von Abdichtungen erdberührter Bauteile nach DIN 18533-3 bei Wassereinwirkungsklassen W1-E, W3-E, W4-E und bei Ausführung als „schwarze Wanne“ bei W2.1-E
- wasserdicht, rissüberbrückend und alterungsbeständig

Anwendung:

- zur Abdichtung erdberührter Bauteile, von Bodenplatten, Balkonen und Terrassen unter Schutzschichten
- für Wand und Boden



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
gebrauchsfertig
Nassschichtdicke:
je nach Lastfall 3,8 bzw. 5,0 mm
Regenfest:
nach ca. 6 Stunden
Wartezeit vor weiterer Verarbeitung: sobald erste Schicht nicht mehr beschädigt werden kann
Trocknungszeit:
ca. 4 Tage
GISCODE: BBP10
Verbrauch:
ca. 2,6–3,5 kg/m²
je nach Wassereinwirkklasse
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	30 Liter	18	2773530

Bitumendickbeschichtung

PLASTIMUL 2K POLY CLASSIC

Bitumendickbeschichtung 2K

Zweikomponentige, spachtel- und spritzbare, lösemittelfreie, hochflexible, rissüberbrückende Bitumendickbeschichtung mit Polystyrolkugelfüllung

- entspricht den Anforderungen der EN 15814
- geeignet zur Herstellung von Abdichtungen erdberührter Bauteile nach DIN 18533-3 bei Wassereinwirkungsklassen W1-E, W3-E, W4-E und bei Ausführung als „schwarze Wanne“ bei W2.1-E

Anwendung:

- zur Abdichtung erdberührter Bauteile, von Bodenplatten, Balkonen und Terrassen unter Schutzschichten
- ideal zur Verklebung von Hartschaumplatten (Perimeterdämmung)
- für Wand und Boden



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
A : B = 17,6 kg : 4,4 kg
Nassschichtdicke:
je nach Lastfall 3,8 bzw. 5,0 mm
Verarbeitungszeit:
ca. 1–2 Stunden
Regenfest:
nach ca. 5–6 Stunden
Wartezeit vor weiterer Trocknungszeit:
ca. 2–3 Tage
GISCODE:
Komp. A = BBP10
Komp. B = ZP1
Verbrauch:
ca. 2,8–3,7 kg/m²
je nach Wassereinwirkklasse
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	30 Liter	18	2778130

Bitumendickbeschichtungszubehör

PLASTIMUL PRIMER

Bitumenvoranstrich

Lösemittelfreie, einkomponentige Bitumenemulsion als Voranstrich für MAPEI Bitumendickbeschichtungen

- gebrauchsfertig
- schnell trocknend
- sehr ergiebig
- geeignet auf allen mineralischen Untergründen und Dichtschlämmen
- streich-, quast- und rollfähig
- staubbindend und haftungsverbessernd

Anwendung:

- Voranstrich als Systemkomponente für alle MAPEI Bitumendickbeschichtungen der PLASTIMUL-Linie



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
gebrauchsfertig
GISCODE: BBP10
Verbrauch:
ca. 100–200 g/m² je nach Untergrund
Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	60	277910

GLASFASERARMIERUNGS-GEWEBE

Armierungsgewebe

Bitumen- und alkalibeständiges Glasfaserarmierungsgewebe als Verstärkungseinlage bei Abdichtungen mit MAPEI Bitumendickbeschichtungen

- alkalibeständig
- Verbesserung der Rissüberbrückung
- zur Schichtdickenkontrolle

Anwendung:

- Verstärkungseinlage als Systemkomponente für alle MAPEI Bitumendickbeschichtungen der Plastimul-Linie



Technische Daten:

Breite:
1 Meter
Länge:
50 Meter
Farbe:
weiß
Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle, 1 Meter breit 50 qm	50 m ²	–	178199

MAPEBAND TPE

Dichtband

TPE-Band für die elastische Abdichtung von Gebäudetrennfugen, Rissen und Dehnungsfugen

- Riss- bzw. Fugenbewegung bis 5 mm bei **MAPEBAND TPE 170** bzw. bis 10 mm bei **MAPEBAND TPE 325**
- dauerelastisch, alterungs-, witterungs- und UV-beständig

Anwendung:

- zur Abdichtung von Gebäudetrenn- und Dehnungsfugen im erdberührten Bereich in Verbindung mit MAPEI Bitumendickbeschichtungen
- zur Abdichtung von Rissen
- Verklebung mit **ADESILEX PG4**



Technische Daten:

- Länge:** 30 m
- Bandbreite:** 170 und 325 mm
- Dichtstreifenbreite:** 50 und 165 mm
- Gesamtdicke:** 1,2 mm
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Karton mit Rolle 325 mm breit	30 Meter	–	795230
Karton mit Rolle 170 mm breit	30 Meter	–	795130

ADESILEX PG4

Epoxidharzklebstoff 2K

Thixotroper, zweikomponentiger Reaktionsharzklebstoff auf Epoxidharzbasis

- wasserdicht
- hohe Haftung auf Stahl und Beton
- standfest
- keine Körnung

Anwendung:

- zur Herstellung wasserdichter, chemikalienbeständiger Verklebungen von **MAPEBAND TPE** und **MAPEBAND** in Dampfbädern
- kleben von Stahl und Beton, auch als Epoxidharzspachtel verwendbar



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 75 Minuten
- Erhärtungszeit:** ca. 5 Stunden
- Endfestigkeit:** nach ca. 7 Tagen
- GISCODE:** RE1
- Verbrauch:** ca. 1,6 kg/m² pro mm Schichtdicke
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Gebindeeinheit A+B	6 kg	20	048707

MAPEBAND EASY PDB

Dichtband

Elastisches Portaldichtband mit Selbstklebestreifen in Verbindung mit Mapelastic-Produkten

- Abdichten von Details an bodentiefen Fenstern
- einfache Montage durch Selbstklebestreifen
- elastisch für Übergänge zwischen unterschiedlichen Baumaterialien

Anwendung:

- Abdichtung von Details in Verbindung mit **MAPELASTIC**, **MAPELASTIC 2KR** und anderen **MAPELASTIC** Produkten



Technische Daten:

- Länge:** 15 m
- Bandbreite:** 0,5 m
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle 0,5 m breit	20 Meter im Karton	40	7976920

MAPETHENE LT

KSK-Bitumendichtungsbahn

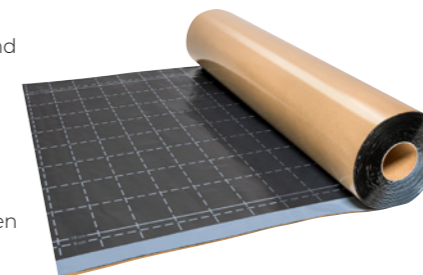


Kaltselbstklebende, rissüberbrückende Bitumendichtungsbahn

- bis -5 °C verarbeitbar
- geeignet für die Wassereinwirkungsklassen W1-E und W4-E
- sofort wasser- und schlagregendicht, für schnellen Baufortschritt

Anwendung:

- zur Abdichtung erdberührter Bauteile, von Bodenplatten, Balkonen und Terrassen unter Schutzschichten
- für Wand und Boden



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle 1 Meter breit	20 Meter im Karton	–	7389520
Rolle 1 Meter breit	15 Meter im Karton	–	7389515

Technische Daten:

- Dicke:** 1,5 mm
- Flächengewicht:** 1,5 kg/m²
- Lagerung:** 12 Monate

MAPETHENE PRIMER

Bitumenvoranstrich

Lösemittelfreie, einkomponentige, gebrauchsfertige Grundierungen

- schnell trocknend
- staubbündend
- Haftung auf leicht feuchten Untergründen

Anwendung:

- Haftvermittler für **MAPETHENE LT**



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	10 kg	40	7344510

Technische Daten:

- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** ca. 45 Minuten
- Lagerung:** in kühler, trockener, frostfreier Umgebung
- GISCODE:** BBP10
- Verbrauch:** ca. 100–150 g/m²
- Lagerung:** 12 Monate

PRIMER RA

Dispersionsgrundierung – gebrauchsfertig

Dispersionsgrundierung für saugende Untergründe im Innen- und Außenbereich

- schnell trocknend, für schnellen Baufortschritt
- multifunktional, auf vielen Untergründen einsetzbar

Anwendung:

- zum Grundieren
- von zementären Untergründen im Außenbereich vor dem Auftrag von mineralischen Abdichtungssystemen wie z. B. **MAPELASTIC**, **MAPELASTIC 2KR**
- von zementären und gipsbasierten Untergründen im Innenbereich vor dem Auftrag von zementären Abdichtungssystemen und Fliesenverlegemörteln



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Fass	200 kg	1	126076
	25 kg	24	126025
Kanister	10 kg	66	126010
	5 kg	90	126005
	10 x 1 kg	50 Kartons à 10 x 1 kg	126031J

Ergänzungsprodukte

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
unverdünnt, bis 1 : 6

Verarbeitung:
Streich- und Rollverfahren, z.B. mit Moltropen-/Schaumstoff-Walze

Trocknungszeit:
ca. 10 Minuten;
auf Calciumsulfatestrichen:
12 Stunden

Farbe: hellblau

GISCODE: D1

EMICODE®: ECI Plus

Verbrauch:
unverdünnt: 150 g/m²
1:1 verdünnt: 75 g/m²
1:3 verdünnt: 35 g/m²
1:6 verdünnt: 20 g/m²

Lagerung:
24 Monate

Ergänzungsprodukte

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
gebrauchsfertig

Verbrauch:
ca. 3 % zum Zementanteil

Lagerung:
12 Monate



MAPEI WATERPROOFER

Dichtungsmittel

Zusatzmittel für Mapei Mörtelsysteme

- flüssig
- einfache Dosierung

Anwendung:

- zur Zugabe zu selbst gemischten Mörteln
- hilft Wasserdichte Mörtel herzustellen

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	5 kg	128	7901305

PLANISEAL 88

Dichtschlämme starr

Einkomponentige, starre, zementäre Dichtschlämme

- wasserdicht
- starr
- bei rückseitig einwirkendem Wasserdruck geeignet

Anwendung:

- zur Innen- und Außenabdichtung geeignet
- zur Vorabdichtung von feuchtem Mauerwerk vor dem Auftrag von MAPEI Bitumendickbeschichtungen und dem Einbau von Hohlkehlen
- Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit, nicht drückendes Oberflächen- und Sickerwasser sowie gegen drückendes Wasser bis 1 bar
- DVGW-Arbeitsblatt W270



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 5,25–5,75 l Wasser pro 25 kg Planiseal 88, je nach Verarbeitungsverfahren

Verarbeitungszeit:
ca. 1 Stunden

Trocknungszeit:
ca. 5 Stunden und nicht länger als 24 Stunden

Endaushärtung:
nach ca. 7 Tagen

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 1,5 kg/m² pro mm Schichtdicke

Lagerung:
12 Monate

Technische Daten:

Hautbildung:
ca. 180 bis 200 Minuten

Polymerisation:
ca. 2 mm in 9 Stunden

Verarbeitungstemperatur:
+5 °C bis +40 °C

Farbe:
hellgrau

Lagerung:
in trockener, frostfreier Umgebung bei Temperaturen zwischen +15 °C und +25 °C

Verbrauch:
ca. 320 ml pro 3 m je nach Riss-/Fugenbreite und -tiefe

Lagerung:
12 Monate



MAPEPROOF SWELL

Quellfähiger Dichtstoff

Einkomponentiger, quellfähiger, lösemittelfreier Dichtstoff für Reparaturen und Abdichtungen

- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- quellfähig bei Wassereinwirkung
- druckwasserdicht

Anwendung:

- zur Abdichtung von Rissen und Fugen in Beton und Betonfertigteilen, sowie von Anschlussfugen bei Rohrdurchführungen und Einbauteilen
- mit Beton oder einem Reparaturmörtel zu überarbeiten und zu verdämmen

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche 320ml	Karton 6 x 320ml	149	2821191

PLANITOP FAST 330

Standfeste Reparaturspachtelmasse – zementär, faserarmiert

Einkomponentige, starre, zementäre Dichtschlämme

- wasserdicht
- starr
- bei rückseitig einwirkendem Wasserdruck geeignet

Anwendung:

- zur Innen- und Außenabdichtung geeignet
- zur Vorabdichtung von feuchtem Mauerwerk vor dem Auftrag von MAPEI Bitumendickbeschichtungen und dem Einbau von Hohlkehlen
- Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit, nicht drückendes Oberflächen- und Sickerwasser sowie gegen drückendes Wasser bis 1 bar
- DVGW-Arbeitsblatt W270



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 20 Minuten

Begebar:
ca. 30 Minuten

Belegbar:
ca. 4 Stunden für keramische Beläge

Farbe: grau

GISCODE: ZP1

EMICODE®: ECI

Verbrauch:
ca. 1,5 kg/m²/mm

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	223525



Verarbeitung von PLANITOP FAST 330 (Produkt auf S. 32 und 94)

10



Beton instand setzen

10.1 Korrosionsschutz

MAPEFER 1K.....98

10.2 Haftschrämmen

MAPEGROUT PRIMER D.....98

10.3 Reparaturmörtel

MAPEGROUT 50 PCC.....98

MAPEGROUT 430.....99

MAPEGROUT RIPARA FACILE.....99

MAPEGROUT T60.....99

PLANITOP RASA & RIPARA R4.....100

PLANITOP RASA & RIPARA.....101

PLANITOP 400.....101

10.4 Feinspachtel

PLANITOP RASO MAX.....101

PLANITOP 200.....102

PLANITOP 207.....103

PLANITOP 210.....103

PLANITOP 530.....103

PLANITOP 100.....104

PLANITOP FINE FINISH.....104

MONOFINISH 5.....104

MAPEFINISH.....105

10.5 Injektion

STABILCEM.....105

10.6 Vergussmörtel

MAPEGROUT SV.....106

MAPEGROUT SV HP.....106

MAPEFILL D.....106

MAPEFILL 130 WT.....107

MAPEGROUT ANCORA & RIPARA.....107

MAPEFER 1K

Korrosionsschutz zementär

Einkomponentiger, mineralischer Korrosionsschutz zum Schutz entrosteter Bewehrungsstähle

- Trockenmörtel aus hochwertigem Zement, Zuschlagstoffen und speziellen Additiven

Anwendung:

- Korrosionsschutz von entrosteten Bewehrungsseisen im Zuge von Betoninstandsetzungsmaßnahmen mit dem MAPEI PCC-System und der MAPEI Sewament-Linie
- Innen- und Außenbereich



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
1–1,1 l Wasser pro 5 kg Mapefer 1K

Verarbeitungszeit:
ca. 90 Minuten

Mindesttrockenschichtdicke:
2 mm

Wartezeit zwischen zwei Arbeitsgängen:
ca. 2 Stunden

Wartezeit bis zum Aufbringen des Reparaturmörtels:
ca. 2 Stunden

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 100 g/m (Stabdurchmesser 8 mm bei einer Schichtdicke von 2 mm)

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
PE-Beutel	5 kg	40	276605

MAPEGROUT PRIMER D

Haftschlämme zementär

Haftbrücke zur Herstellung eines Verbundes von PCC-Instandsetzungsmörteln und Zementestrichen zum Betonuntergrund

- schlämmfähig
- hohe Haftung auf zementgebundenen Untergründen

Anwendung:

- Haftbrücke für das MAPEI PCC-Betoninstandsetzungssystem **MAPEGROUT 50 PCC**
- Haftbrücke für zementgebundene Verbundestriche z. B. **TOPCEM PRONTO**



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 5,35 l Wasser pro 25 kg Mapegrout Primer D

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten

Wartezeit vor der weiteren Verarbeitung:
keine; frisch in frisch mit Mapegrout 50 PCC

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2 kg/m²

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	276725

MAPEGROUT 50 PCC

Reparaturmörtel zementär

Faservergüteter Betonersatzmörtel zur Reprofilierung und großflächigen Beschichtung von Betonuntergründen

- Trockenmörtel aus hochwertigem Zement, Zuschlagstoffen, Fasern und speziellen Additiven
- standfest und leicht zu verarbeiten bei Schichtdicken bis 50 mm

Anwendung:

- Betonersatz- und Instandsetzungsmörtel für die Anwendungsfälle PCC I und PCC II bei Betoninstandsetzungsmaßnahmen nach ZTV-ING sowie für die Beanspruchungsklasse M3/PCC I bzw. M3/PCC II der Instandsetzungsrichtlinie des DAfStb
- Reprofilierung schadhafter Betonuntergründe
- Instandsetzung von Betonbauteilen unter dynamischer Beanspruchung



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 2,6 l Wasser pro 25 kg Mapegrout 50 PCC

Schichtdicke:
von 10 bis 50 mm;
max. 20 mm je Arbeitsgang

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten

Wartezeit vor der weiteren Verarbeitung:
ca. 24 Stunden

Druckfestigkeit:
nach 1 Tag: ca. 30 N/mm²
nach 7 Tagen: ca. 50 N/mm²

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	276125

MAPEGROUT 430

Reparaturmörtel zementär

Reparaturmörtel normalhärtend

- normale Reaktionsgeschwindigkeit
- leicht zu verarbeiten
- R3-Klassifizierung
- faserverstärkt

Anwendung:

- zur Instandsetzung von Kantenausbrüchen
- Reprofilierung von Betonüberdeckung
- Ausfüllen von starren Fugen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	40	222025E

MAPEGROUT RIPARA FACILE

Reparaturmörtel zementär

Reparaturmörtel normalhärtend

- normalhärtend
- faserverstärkt
- R4-Klassifizierung

Anwendung:

- Instandsetzen von Betonträgern und -stützen
- Instandsetzen von Treppenstufen, Grenzmauern und Zufahrtsrampen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	40	1341725

MAPEGROUT T60

Reparaturmörtel zementär

Sulfatbeständiger, schwindkompensierter, faserverstärkter Reparaturmörtel für die Betoninstandsetzung

- Trockenmörtel aus hochsulfatwiderstandsfähigem Zement, Fasern, Zuschlagstoffen und speziellen Additiven

Anwendung:

- zur Sanierung von Beton- und Stahlbetonkonstruktionen, die insbesondere durch sulfathaltige Medien belastet werden
- sowohl manuell als auch maschinell im Nassspritzverfahren anwendbar
- speziell geeignet für die Sanierung für Bauwerke im Tiefbau
- für innen und außen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	40	134825E

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
4,4–4,6 Liter Wasser pro 25 kg MAPEGROUT 430

Schichtdicke:
5–35 mm

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 17,0 kg/m² pro cm Schichtdicke

Verarbeitungszeit:
60 Minuten

Wartezeit zwischen zwei Schichten:
ca. 4 Stunden

Druckfestigkeit:
nach 24 Stunden: >7 MPa
nach 28 Tagen: >30 MPa

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
4,25–4,75 Liter Wasser pro Sack MAPEGROUT RIPARA FACILE

Schichtdicke: bis 50 mm

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 17 kg/m² pro cm Schichtdicke

Verarbeitungszeit:
60 Minuten

Druckfestigkeit:
nach 24 Stunden: >20 MPa
nach 28 Tagen: >50 MPa

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
manuell: ca. 4,1–4,3 l, maschinell: ca. 4,2–4,4 l Wasser pro 25 kg Mapegrout T60

Schichtdicke:
von 10 bis 20 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten

Druckfestigkeit:
nach 1 Tag: 20 N/mm²
nach 7 Tagen: 45 N/mm²
nach 28 Tagen: 60 N/mm²

GISCODE: ZP 1

Verbrauch:
ca. 1,85 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

PLANITOP RASA & RIPARA R4

Reparatur- und Feinspachtelmasse schnell

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 4,1–4,4 l Wasser pro 25 kg Planitop Rasa & Ripara R4

Schichtdicke:
bis max. 40 mm in einem Arbeitsgang

Verarbeitungszeit: ca. 15 Minuten

Oberflächenbearbeitung:
20 Minuten nach Auftrag

Endfestigkeit:
nach ca. 25 Minuten

Druckfestigkeit:
nach 24 Stunden: >22 MPa
nach 28 Tagen: >52 MPa

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 1,7 kg/m²/mm

Lagerung: 12 Monate



Standfester, faserverstärkter, schwindkompensierter, schnell erhärtender R4-Mörtel für Schichtdicken bis 40 mm

- standfest
- 3 in 1: Haftbrücke, Grob- und Feinmörtel in einem Produkt
- lange Verarbeitungszeit und schnelles Aushärten
- egalisieren und reparieren von Betonoberflächen

Anwendung:

- für statisch relevante Instandsetzungsarbeiten
- für Ausgleichsspachtelungen und Reprofilierungen an Wand- und Bodenflächen
- zum Auffüllen von Ausbrüchen, die Witterungseinflüssen ausgesetzt sind und permanent mit Wasser in Kontakt stehen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffsack	25kg	40	2653125E



Verarbeitung von PLANITOP RASA & RIPARA R4

PLANITOP RASA & RIPARA

Reparatur- und Feinspachtelmasse schnell

Standfester, faserverstärkter, schwindkompensierter, schnell erhärtender R2-Mörtel für Schichtdicken bis 40 mm

- standfest
- Haftbrücke, Grob- und Feinmörtel in einem Produkt
- lange Verarbeitungszeit und schnelles Aushärten
- egalisieren und reparieren von Betonoberflächen

Anwendung:

- für Ausgleichsspachtelungen und Reprofilierungen an Wand- und Bodenflächen
- zum Auffüllen von Ausbrüchen, die Witterungseinflüssen ausgesetzt sind und permanent mit Wasser in Kontakt stehen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffsäcke im Karton	4 x 5 kg Säcke im Karton	4 x 5 kg	265345

PLANITOP 400

Standfeste Reparaturspachtelmasse – zementär

Standfeste, schnell erhärtende, schwindkompensierte Reparaturspachtelmasse

- sehr standfest und gut modellierbar
- schnell trocknend, für schnellen Baufortschritt
- feuchtebeständig, sehr geringe Wasseraufnahme

Anwendung:

- für Ausgleichs- und Instandsetzungsarbeiten an Wand- und Bodenflächen vor der Verlegung von Keramik und Naturwerksteinen
- zur Herstellung von Flächen- und Gefällespachtelungen auf Balkonen, Terrassen, im Schwimmbekken und für bodengleiche Duschen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	231125
Alupack	Karton mit 4 x 5 kg	36 Kartons	231145A

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 0,85–0,95 l Wasser pro 5 kg Planitop Rasa & Ripara

Schichtdicke:
bis max. 40 mm in einem Arbeitsgang

Verarbeitungszeit:
ca. 15 Minuten

Oberflächenbearbeitung:
30 Minuten nach Auftrag

Endfestigkeit:
nach ca. 30 Minuten

Druckfestigkeit:
nach 24 Stunden: >5 MPa
nach 28 Tagen: >18 MPa

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
ca. 1,5 kg/m²/mm

Lagerung: 12 Monate

Technische Daten:

Schichtdicke:
bis 10 mm, bis 40 mm gestreckt mit Quarzsand

Verarbeitungszeit:
ca. 10 Minuten

Begehbar:
nach ca. 30–40 Minuten

Belegbar:
nach ca. 4–5 Stunden

Farbe: grau

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 1,9 kg/m²/mm

Lagerung:
12 Monate

PLANITOP RASO MAX

Kalk-Zement-Putz

Weißer Spachtelmasse mit hoher Schichtdickenvarianz zur Sanierung unebener Untergründe

- Innen- und Außenbereich
- feines Korn
- von 2–10 mm Schichtdicke
- faserarmiert

Anwendung:

- Universell einsetzbarer Spachtel zur Sanierung alter und neuer unebener Oberflächen
- in Bereichen einsetzbar, in denen wasserabweisende Eigenschaften notwendig sind



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25kg		2759725

Technische Daten:

Konsistenz: Pulver

Farbe: weiß

Maximale Korngröße:
0,4 mm

Mischungsverhältnis:
25 kg Planitop Raso Max werden 5,5 bis 6,0 Liter Wasser gemischt

Konsistenz der Mischung:
standfest-spachtelbar

Verarbeitungstemperatur:
von +5°C bis +35°C

Verarbeitungszeit:
ca. 1 Stunden

Maximale Schichtdicke:
10 mm

Minimale Schichtdicke:
2 mm

Verbrauch: 1,45 kg/m² und mm Schichtdicke

PLANITOP 200
Feinspachtelmasse

Technische Daten:
Mischungsverhältnis:
5–5,25 l Wasser pro 25 kg Sack
GISCODE: ZP1
Verbrauch:
ca. 1,3 kg/m²/mm
Schichtdicke:
3 mm / 6 mm
mit Gewebeamierung
Verarbeitungszeit:
40 Minuten
Lagerung:
12 Monate



**HANDWERKER
TIPP**

Weißer Reparatur- und Feinspachtelmasse

- Innen- und Außenbereich
- sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
- feines Korn

Anwendung:

- zur Überarbeitung von alten Fliesen und Plattenbelägen
- zur Überarbeitung von geeigneten Putzen und Anstrichen
- Zur Überarbeitung von Betonoberflächen die Feuchtigkeit ausgesetzt sind, z. B. Wände in Schwimmbädern



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack weiß	25 kg	40	222425



Verarbeitung von PLANITOP 200

PLANITOP 207
Feinspachtelmasse

Reparatur- und Feinspachtelmasse in weiß mit grobem Korn

- Innen- und Außenbereich
- grobes Korn (1 mm)
- sehr hohe Haftung

Anwendung:

- zur Überarbeitung von alten Fliesen und Plattenbelägen
- zur Überarbeitung von geeigneten Putzen und Anstrichen
- dünnere Reparatur von Betonwänden und Mauerwerken im Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	2224625

Technische Daten:
Mischungsverhältnis:
4,25–4,75 l Wasser pro 25 kg-Sack
GISCODE: ZP1
Verbrauch:
ca. 1,5 kg/m²/mm
Schichtdicke:
3 mm / 6 mm
mit Gewebeamierung
Verarbeitungszeit:
40 Minuten
Lagerung:
12 Monate

PLANITOP 210
Feinspachtelmasse

Reparatur- und Feinspachtelmasse weiß und grau

- Innen- und Außenbereich
- gute Haftung auf vielen Oberflächen
- mittleres Korn
- normale Aushärtung

Anwendung:

- zur Überarbeitung von alten Putzen
- zur Überarbeitung von Betonoberflächen
- mit und ohne Gewebe verarbeitbar
- universell einsetzbare Feinspachtelmasse auf Zementbasis



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack weiß	25 kg	40	2224925
Sack weiß	25 kg	40	2224825

Technische Daten:
Mischungsverhältnis:
5,25–6,0 l Wasser pro 25 kg-Sack
GISCODE: ZP1
Verbrauch:
ca. 1,3 kg/m²/mm
Verarbeitungszeit:
40 Minuten
Lagerung:
12 Monate

PLANITOP 530
Feinspachtel auf Kalk-Zementbasis

Grauer Feinspachtel auf Kalk-Zementbasis

- schnell trocknend, für schnellen Baufortschritt
- feuchtebeständig, sehr geringe Wasseraufnahme

Anwendung:

- zur Überarbeitung alter verwitterter Putze
- als Innenraumputz geeignet
- Schichtdicken bis 3mm in einem Arbeitsgang



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	60	223125

Technische Daten:
Konsistenz: Pulver
Farbe: grau
Maximale Korngröße:
0,4 mm
Mischungsverhältnis:
100 Teile Planitop 530 zu 24–27 Teile Wasser
Konsistenz der Mischung:
standfest-spachtelbar
Verarbeitungstemperatur:
von +5°C bis +35°C
Verarbeitungszeit (EN 1015-9):
ca. 2 Stunden
Maximale Schichtdicke:
3 mm pro Schicht
Wartezeit zwischen 2 Schichten:
30 Minuten
Wartezeit für Überbeschichtung:
28 Tage
Verbrauch:
1,25 kg/m² und mm Schichtdicke

PLANITOP 100

Feinspachtelmasse schnell

Schnell abbindende Reparatur- und Flächenspachtelmasse

- hellgrau
- für schnellen Baufortschritt
- geschmeidig, leicht zu verarbeiten

Anwendung:

- universell einsetzbar
- als Feinspachtel, Flächenspachtel sowie Reparaturmörtel einsetzbar
- bei der Anwendung als Reparaturmörtel (z.B. Füllen der Fugen von Filigrandecken) mit 30 % Quarzsand 0–2 mm strecken
- für Betonoberflächen, Zement- und Kalkzementputze



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

ca. 6,5–6,75 l Wasser pro 25 kg Planitop 100

Schichtdicke:

von 1 bis 3 mm in einem Arbeitsgang

Verarbeitungszeit:

ca. 20–30 Minuten

Verarbeitung:

manuell

GISCODE: ZP1

Verbrauch:

ca. 1,3 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke, mit 30 % Quarzsand gemischt: 1,0 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	222125

PLANITOP FINE FINISH

Feinspachtel

Extrem feiner zementärer Feinspachtel

- entspricht der EN 1504-2
- schnell härtend
- Kosmetikmörtel

Anwendung:

- zur Instandsetzung von Sichtbetonoberflächen
- zur Überarbeitung von porigen Fertigteiloberflächen
- erhält die Schalungsstruktur von Sichtbetonoberflächen
- Nivellierung von Betonfertigteilen, Balken und Säulen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

8,0–8,4 l Wasser pro 20 kg Sack

GISCODE: ZP1

Verarbeitungszeit:

30 Minuten

Verbrauch:

1,2 kg/m²/mm

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	20 kg	40	2031720

MONOFINISH 5

Feinspachtel

Einkomponentiger Feinspachtel mit normaler Abbindezeit für die Anwendung auf Beton und Zementputzen

- in Schichtdicken von 1 bis 5 mm

Anwendung:

- zum Schließen von Poren und Lunkern sowie zur Egalisierung von Betonoberflächen sowie in Kombination mit MAPEGROUT 50 PCC einsetzbar
- zur Herstellung von gleichmäßig saugenden Untergründen für Oberflächenschutzsysteme
- Innen- und Außenbereich



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

ca. 4,5 l Wasser pro 25 kg Monofinish 5

Schichtdicke:

von 1 bis 5 mm

Verarbeitungszeit:

ca. 60 Minuten

GISCODE: ZP1

Verbrauch:

ca. 1,8 kg/m² pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	40	276325

MAPEFINISH

Feinspachtel 2K

Zweikomponentiger, zementgebundener Feinspachtel für Betonoberflächen

- in Schichtdicken bis 3 mm
- hohe Haftung auf Betonflächen
- wasser- und frostbeständiger Betonoberflächenschutz

Anwendung:

- zum Schließen von Poren und Lunkern sowie zur Egalisierung von Betonoberflächen sowie nach der Instandsetzung mit Mörteln der Mapegrout Linie
- zur Herstellung von gleichmäßig saugenden Untergründen für Oberflächenschutzsysteme
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A Papiersack	24 kg	40	136124
Komp. B Kanister	6 kg	96	135106

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 4 : 1

Schichtdicke:

max. 3 mm

Verarbeitungszeit:

ca. 60 Minuten

GISCODE:

Komp. A = ZP1

Komp. B = D1

Verbrauch:

ca. 2,0 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

STABILCEM

Injektionsleim zementär

Zementäres, schwindkompensiertes Bindemittel

- Bindemittel zur Herstellung von zementären Injektionsleimen

Anwendung:

- zur Herstellung von schwindkompensierten Injektionsmörteln, Zementmörteln und Betonen
- füllen von Rissen und Hohlräumen in Beton und Mauerwerk
- zur Reparatur von hohlliegenden Fliesen und Platten



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack	20 kg	40	151120

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

als Suspension: 6–6,4 l Wasser pro 20 kg Stabilcem

Verarbeitung:

mit Injektionspumpe

GISCODE: ZP1

Verbrauch:

als Suspension: ca. 1,6 kg je Liter zu verfüllendem Hohlraum

Lagerung: 12 Monate

MAPEGROUT SV

gießfähiger Instandsetzungsmörtel

Schnell erhärtender Vergussmörtel

- fließfähig
- für schnellen Baufortschritt
- schwindkompensiert
- mischbar mit 40% Kies (6/10 mm) bei Schichtdicken > 5 cm
- für Schwerlastverkehr geeignet

Anwendung:

- Instandsetzung von Industrieböden, Betonstraßen
- auch für Flugpisten geeignet
- schnelle Fixierung von Kanal- und Gullydeckeln, Schildern und Zaunpfosten
- Verguss von Betonmasten
- Verguss von Fundamenten in der Industrie



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 3,0–3,25 l Wasser pro 25 kg Mapegrout SV

Druckfestigkeit:
nach 1 Tag: 34 N/mm²
nach 7 Tagen: 45 N/mm²
nach 28 Tagen: 55 N/mm²

Max. Schichtdicke:
ungestreckt bis 50 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 15 Minuten

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	265525E

MAPEGROUT SV-HP

gießfähiger Instandsetzungsmörtel

Schnell erhärtender Vergussmörtel

- bei 0°C verarbeitbar
- für schnellen Baufortschritt
- schwindkompensiert
- Faserverstärkt
- für Schwerlastverkehr geeignet

Anwendung:

- Instandsetzung von Industrieböden, Betonstraßen
- auch für Flugpisten geeignet
- schnelle Fixierung von Kanal- und Gullydeckeln, Schildern und Zaunpfosten
- Verguss von Betonmasten
- Verguss von Fundamenten in der Industrie



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 3,0–3,25 l Wasser pro 25 kg Mapegrout SV

Druckfestigkeit:
nach 1 Tag: 34 N/mm²
nach 7 Tagen: 45 N/mm²
nach 28 Tagen: 55 N/mm²

Max. Schichtdicke:
ungestreckt bis 50 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 15 Minuten

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/m² Pulver pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	265525E

MAPEFILL D

Vergussmörtel

Normal erhärtender Vergussmörtel

- fließfähig
- schwindkompensiert
- für Schichtdicken bis 5 cm

Anwendung:

- vergießen von Öffnungen, Aussparungen und von Einbauteilen in Beton
- Verguss von Maschinenfundamenten und Schienen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 2,5–3,0 l Wasser pro 25 kg

Schichtdicke:
von 30 bis 50 mm

Fließmaß:
> 650 mm

pH-Wert:
> 12

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten

Druckfestigkeit:
> 85 N/mm²

Biegezugfestigkeit:
> 10 N/mm²

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/l Hohlraum bzw. Verfüllvolumen

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	150625

MAPEFILL 130 WT

Vergussmörtel

Normal erhärtender Vergussmörtel

- fließfähig
- schwindkompensiert
- für Schichtdicken bis 5 cm

Anwendung:

- vergießen von Öffnungen, Aussparungen und von Einbauteilen in Beton
- Verguss von Windradfundamenten



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	1522425

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 2,5–3,0 l Wasser pro 25 kg

Schichtdicke:
von 10 bis 50 mm

Fließmaß:
> 650 mm

pH-Wert:
> 12

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten

Druckfestigkeit:
> 130 N/mm²

Biegezugfestigkeit:
> 15 N/mm²

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/l Hohlraum bzw. Verfüllvolumen

Lagerung: 12 Monate

MAPEGROUT ANCORA & RIPARA

gießfähiger Instandsetzungsmörtel

Faserverstärkter, schwindkompensierter Mörtel zur Instandsetzung von Beton und zur Verankerung von Metallstrukturen

- fließfähig
- für schnellen Baufortschritt
- schwindkompensiert

Anwendung:

- Reparatur von hochbelasteten Bodenflächen
- Reparatur von Betonfertigteilen
- Verfüllen von festen Fugen zwischen Betonelementen
- Verankerung von Metallstrukturen
- Reparatur- und Vergussmörtel in einem Produkt



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	1382325

Technische Daten:

Konsistenz: Pulver

Farbe: grau

Maximale Korngröße:
2,5 mm

Mischungsverhältnis:
100 Teile Mapegrout Ancora & Ripara mit 13–14,5 Teilen Wasser (ca. 3,25–3,6 Liter Wasser pro 25-kg-Sack) und 0,25 % Mapecure SRA (eine 0,25-kg-Flasche je 4 Säcke Mapegrout Ancora & Ripara)

Verarbeitungstemperatur:
von +5°C bis +35°C

Verarbeitungszeit:
ca. 1 Stunde

Verbrauch:
ca. 21 kg/m² pro cm Schichtdicke

Lagerung:
12 Monate ungeöffnet
Originalgebinde lagerfähig



Bauwerke instand setzen

11.1 Kalkbasierte Sanierputze

MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA.....	110
MAPE-ANTIQUE RINZAFFO.....	111
MAPE-ANTIQUE ALLETTAMENTO	111
MAPE-ANTIQUE INTONACO NHL	111
MAPE-ANTIQUE FC CIVILE	112
MAPE-ANTIQUE FC ULTRAFINE	112
MAPE-ANTIQUE ECOLASTIC.....	112

11.2 Zementbasierte Sanierputze

POROMAP RINZAFFO PLUS.....	114
POROMAP DEUMIDIFICANTE	114
POROMAP FINITURA CIVILE.....	114

11.3 Horizontalsperren

MAPESTOP CREAM.....	115
MAPESTOP.....	115

MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA
Feuchteregulierungsputz

Technische Daten:

- Größtkorn:** 2,5 mm
- Mischungsverhältnis:** 4,75–5,25 l Wasser pro 25 kg Mape-Antique MC Macchina
- Luftporengehalt des Frischmörtels:** > 20 %
- Wasserdampfdiffusionskoeffizient μ :** ≤ 10
- Minimale Schichtdicke:** 20 mm
- Maximale Schichtdicke pro Lage:** 30 mm
- Verarbeitung:** Nassspritzverfahren
- Verarbeitungszeit:** ca. 60 Minuten
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** ca. 16 kg/m²/cm
- Lagerung:** 12 Monate



Sehr emissionsarmer, weißer, Feuchteregulierungsputz auf Basis von Kalk und Eco-Puzzolan

- sulfatbeständig und ausblühungsfrei
- zementfrei, beständig gegen gelöste Salze
- geringes Schwinden
- faserarmiert
- einfärbbar

Anwendung:

- zur Herstellung von Feuchteregulierungsputzen in Gebäuden (in Kellern, an Fassaden, Garagen- und Haussockeln)
- für die Instandsetzung von Mauerwerk, das infolge aufsteigender Feuchtigkeit und wasserlöslicher Salze geschädigt ist
- einsetzbar zur Sanierung von Hochwasserschäden
- für die händische und maschinelle Verarbeitung
- Innen- und Außenbereich

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25kg	50	1899125



Verarbeitung von MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA

MAPE-ANTIQUE RINZAFFO
Spritzbewurf

Zementfreier Spritzbewurf auf Basis von Kalk- und Eco-Puzzolan für Putze der MAPE-ANTIQUE Linie

- ausblühungsfrei
- faserverstärkt
- zementfrei
- geringes Schwinden
- beständig gegen gelöste Salze
- altweiß

Anwendung:

- Spritzbewurf als Haftvermittler und zusätzliche Sperrschicht gegen gelöste Salze für Putze der Mape-Antique Linie
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	20kg	50	189120

MAPE-ANTIQUE ALLETTAMENTO
Mauermörtel

Salzbeständiger Mauermörtel aus natürlichem hydraulischem Kalk und Eco-Puzzolan zum Erstellen und Ausfügen von Sichtmauerwerk

- ausblühungsfrei
- zementfrei
- faserverstärkt

Anwendung:

- Erstellung und Verfügen von Ziegel und Sichtmauerwerk, sowie von Wänden aus Tuff und Naturwerkstein
- Mauermörtel für denkmalgeschützte Bauwerke
- Innen- und Außenbereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack Cream	25 kg	50	2AL345125
Papiersack Dove	25 kg	50	2AL345425
Papiersack Grey	25 kg	50	2AL345325
Papiersack Ivory	25 kg	50	2AL345225

Technische Daten:

- Größtkorn:** 1,5 mm
- Mischungsverhältnis:** 4,5–5,0 l Wasser pro 25 kg Mape-Antique Allettamento
- Luftporengehalt des Frischmörtels:** 6 %
- Wasserdampfdiffusionskoeffizient μ :** 15/35
- Minimale Schichtdicke:** 5 mm
- Maximale Schichtdicke pro Lage:** 30 mm
- Verarbeitung:** manuell
- Verarbeitungszeit:** ca. 60 Minuten
- Verbrauch:** ca. 16,5 kg/m²/cm
- Lagerung:** 12 Monate

MAPE-ANTIQUE INTONACO NHL
Sanierputz

Diffusionsoffener Putz für alte und neue Gebäude

- sulfatbeständig und ausblühungsfrei
- zementfrei, beständig gegen gelöste Salze
- faserarmiert
- Brandverhalten A1
- Wärmeleitfähigkeit (W/mxK): 0,57

Anwendung:

- Herstellung von neuem Putz oder Instandsetzung von altem Putz auf Kalkbasis und/oder schlechtem Putz auf Stein-, Ziegel-, Tuff- und Mischmauerwerk
- Ausbessern und Verputzen von Mauern mit Installationen, Aussparungen und unebenen Oberflächen
- Ausfügen von Stein-, Ziegel- und Tufflagen als Sichtmauerwerk



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	60	189925

Technische Daten:

- Konsistenz:** Pulver
- Farbe:** hell-haselnußbraun
- Mischungsverhältnis:** 100 Teile Mape-Antique Intonaco NHL zu 19–21 Teile Wasser
- Konsistenz des Mörtels:** thixotrop
- Verarbeitungstemperatur:** von +5°C bis +35°C
- Verarbeitungszeit des frischen Mörtels (EN 1015-9):** ca. 1 Stunde
- Min./Max. Schichtdicke:** 10 mm / 30 mm
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** ca. 14,5 kg/m²/cm
- Lagerung:** 12 Monate

MAPE-ANTIQUE FC CIVILE

Feinputz

Feinputz auf Basis von Kalk und Eco-Puzzolan

- mittlere Körnung (0,4 mm Größtkorn)
- Schichtdicke bis 2 mm
- cremeweiß
- einfärbbar

Anwendung:

- Feinputz auf Putzen der Mape-Antique Linie
- feuchtegeulierender Feinputz auf bestehenden Zement-, Kalkzement- und Kalkputzen



Technische Daten:

- Größtkorn:** 400 µm
- Mischungsverhältnis:** 6–6,5 l Wasser pro 25 kg Mape-Antique FC Civile
- Wasserdampfdiffusionskoeffizient µ:** < 15
- Maximale Schichtdicke pro Lage:** 2 mm
- Verarbeitungszeit:** ca. 60 Minuten
- EMICODE®:** EC1
- Verbrauch:** ca. 1,4 kg/m²/mm
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefeinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	50	187125

MAPE-ANTIQUE FC ULTRAFINE

Feinputz

Feinputz auf Basis von Kalk und Eco-Puzzolan

- feine Körnung (0,08 mm Größtkorn)
- Schichtdicke bis 1 mm pro Schicht
- brilliantweiß
- einfärbbar

Anwendung:

- Feinputz auf Putzen der Mape-Antique Linie
- feuchtegeulierender Feinputz auf bestehenden Zement-, Kalkzement- und Kalkputzen



Technische Daten:

- Größtkorn:** < 100 µm
- Mischungsverhältnis:** 6–6,4 l Wasser pro 20 kg Mape-Antique FC Ultrafine
- Wasserdampfdiffusionskoeffizient µ:** < 20
- Maximale Schichtdicke pro Lage:** 1 mm
- Verarbeitungszeit:** ca. 60 Minuten
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** ca. 1,3 kg/m²/mm
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefeinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	20 kg	50	187620

MAPE-ANTIQUE ECOLASTIC

zementfreie Dichtungsschlämme

Zementfreie Dichtungsschlämme zum Schutz alter und/oder historischer Bauwerke

- zementfrei
- zweikomponentig
- wasserdicht und feuchtebeständig

Anwendung:

- zum Schutz und zur Abdichtung alter und historischer Mauerwerkssubstanz



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** 60 Minuten
- Konsistenz:** plastisch
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** 1,65–2,2 kg/m² je nachdem, ob gerollt oder gespritzt wird
- Lagerung:** Komp. A: 12 Monate, Komp. B: 24 Monate

Lieferform	Liefeinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komponente A Sack	10 kg	60	1899515
Komponente B Kanister	5 kg	96	1899615



Maschinelle Verarbeitung von MAPE-ANTIQUE MC MACCHINA (Produkt auf S. 110)

POROMAP RINZAFFO PLUS

Spritzbewurf

Sehr emissionsarmer, Spritzbewurf auf Basis hydraulischer Bindemittel mit puzzolanischen Eigenschaften

- entspricht der WTA-Richtlinie
- geringes Schwinden
- beständig gegen gelöste Salze
- Wasserdampfdurchlässigkeit <20µ

Anwendung:

- Spritzbewurf als Haftvermittler und zusätzliche Sperrschicht gegen gelöste Salze für Putze der MAPEI POROMAP Linie
- Innen- und Außenbereich



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 4,75–5,25 l Wasser pro 25 kg Poromap Rinzaffo

Verarbeitungszeit:
ca. 1 Stunde

Druckfestigkeitsklasse (EN 998-1 nach 28 Tagen):
Typ GP-CS IV

GISCODE: ZP1
EMICODE®: ECI Plus

Verbrauch:
ca. 7,5–8,0 kg/m² Pulver je 5 mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	50	1896125

POROMAP DEUMIDIFICANTE

Sanier- und Dämmputz

Sehr emissionsarmer, sanierputz auf Basis hydraulischer Bindemittel

- entspricht der WTA Richtlinie
- wärmedämmend
- Wärmeleitfähigkeit (W/mxK): 0,35
- geringes Schwinden
- beständig gegen gelöste Salze

Anwendung:

- zur Herstellung von Sanier- und Wärmedämmputzen in Gebäuden (in Kellern, an Fassaden, Garagen- und Haussockeln)
- für die Instandsetzung von Mauerwerk, das infolge aufsteigender Feuchtigkeit und wasserlöslicher Salze geschädigt ist
- für die händische und maschinelle Verarbeitung



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 4,4–4,8 Liter Wasser pro 20 kg Poromap Deumidificante

Verarbeitungszeit:
ca. 1 Stunde

Druckfestigkeitsklasse (EN 998-1 nach 28 Tagen):
Typ R-CS II

GISCODE: ZP1
EMICODE®: ECI Plus

Verbrauch:
ca. 11–12kg/m²/cm

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	20 kg	50	189220

POROMAP FINITURA CIVILE

Feinputz

Feinputz auf Basis von Kalk

- mittlere Körnung (0,4 mm Größtkorn)
- Schichtdicke bis 2 mm
- cremeweiß
- einfärbbar

Anwendung:

- Feinputz auf Putzen der Poromap Linie
- feuchteregulierender Feinputz auf bestehenden Zement-, Kalkzement- und Kalkputzen



Technische Daten:

Größtkorn:
400 µm

Mischungsverhältnis:
7–7,75 l Wasser pro 25 kg Poromap Finitura Civile

Wasserdampfdiffusionskoeffizient µ:
< 15

Maximale Schichtdicke pro Lage:
2 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten

EMICODE®: ECI Plus

Verbrauch:
ca. 1,7 kg/m²/mm

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	50	1896325

MAPESTOP CREAM

Chemische Horizontalsperre

Chemische, cremartige Horizontalsperre

- cremige Konsistenz
- einfache Dosierung
- gebrauchsfertig

Anwendung:

- zum Herstellen nachträglicher chemischer Horizontalsperren
- durch die Abpackung im Schlauchbeutel, einfache Handhabung



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
gebrauchsfertig

Verbrauch:
je nach Untergrund

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Schlauchbeutel	600 ml	30	7340456

MAPESTOP

Chemische Horizontalsperre

Konzentrierte Silikon-Mikroemulsion auf Silan- und Siloxanbasis

- niedrige Viskosität
- hoch verdünnbar bis 1 : 19
- Ausbildung einer dauerhaften Barriere gegen aufsteigende Feuchtigkeit

Anwendung:

- zur Herstellung einer horizontalen Sperrschicht gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit im Mauerwerk
- Verarbeitung durch Injektion im Niederdruckverfahren oder Gießverfahren
- zur Hydrophobierung von Bettungsschichten bei der losen Verlegung von Natur- und Betonwerksteinen



Technische Daten:

Partikelgröße:
20–60 µm

Mischungsverhältnis:
1 : 15–19 mit Wasser

Verarbeitung mit:
Injektionspumpe

GISCODE: ESL10

Verbrauch:
je nach Art des Mauerwerks und dessen Hohlraumgehalts

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechgebinde	12 x 1 kg	36 Kartons	7340001



Verarbeitung von MAPESTOP



Oberflächen schützen und anstreichen

12.1 Schutzanstrich

ELASTOCOLOR PITTURA 118

SILEXCOLOR PITTURA 118

12.2 Hydrophobierung

PLANISEAL WR 100..... 118

12.3 Grundierung

SILEXCOLOR PRIMER 119

MALECH..... 119

12.4 Imprägnierung

ANTIPLUVIOL W 120

ANTIPLUVIOL 120

ELASTOCOLOR PITTURA

Schutzanstrich

Elastischer, rissüberbrückender Schutzanstrich

- einkomponentige Acrylharzdispersion
- rissüberbrückend, flexibel
- CO₂-bremsend, wasserdicht jedoch wasserdampf-diffusionsfähig
- verschmutzungsunempfindlich

Anwendung:

- elastischer Schutzanstrich für Betonoberflächen und mineralische Putze
- Betonschutzfarbe für Feinspachtel wie z. B. **MONOFINISH 5**, **PLANITOP RASA & RIPARA R4**, **PLANITOP 100**, **MAPEFINISH** oder zur farblichen Gestaltung der **MAPELASTIC**-Linie
- Karbonatisierungsschutz für Betonflächen
- Schutzanstrich für Fassaden



Technische Daten:

Konsistenz: dickflüssig
Dichte (EN ISO 2811-1): 1,37 g/cm³
Festkörpergehalt (EN ISO 3251): 63 %
Verdünnbar: 10–15 % mit Wasser
Wartezeit zwischen den Anstrichen: 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C
Reinigung: mit Wasser
Verarbeitung mit: Rolle, Bürste oder Airless-Gerät
GISCODE: M-DF01
Verbrauch: ca. 0,2–0,4 kg/m²
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	20 kg	33	52000020

SILEXCOLOR PITTURA

Schutzanstrich

Wasserabweisende, diffusionsoffene, dekorative Silikatfarbe für Zement- und Kalkputze im Innen- und Außenbereich

- wasserabweisend jedoch wasserdampf-diffusionsoffen
- hoher Widerstand gegen Frost- und Tausalze

Anwendung:

- Anstrich für das **MAPE-ANTIQUE**- und **POROMAP**-System
- für Anstriche von Oberflächen, die vor Witterungseinflüssen (Regen, Frost) geschützt werden und gleichzeitig ihre Wasserdampfdiffusionsfähigkeit behalten sollen
- Schutzanstrich für Fassaden



Technische Daten:

Konsistenz: dickflüssig
Dichte (EN ISO 2811-1): 1,58 g/cm³
Festkörpergehalt (EN ISO 3251): 65 %
Verdünnbar: 15–25 % mit Wasser
Wartezeit zwischen den Anstrichen: 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C
Reinigung: mit Wasser
Verbrauch: ca. 0,2–0,3 kg/m²
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	20 kg	33	51000020

PLANISEAL WR 100

Silanbasierte Hydrophobierung

Silanbasierte, gebrauchsfertige, flüssige Hydrophobierung

- zum Schutz von bewehrten Betonstrukturen
- Innen- und Außenbereich
- Entspricht der EN 1504-2

Anwendung:

- für Pfeiler von Brücken
- Frontbereiche von Balkonen
- für Instandgesetzte Betonstrukturen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis: gebrauchsfertig
Trocknungszeit: 12 Stunden
Verbrauch: 0,1–0,2 kg/m²
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	5 kg	128	776805

SILEXCOLOR PRIMER

Grundierung

Hoch diffusionsoffene Silikatgrundierung unter Silexcolor Pittura

- haftungsverbessernd
- hohes Eindringvermögen in den Untergrund
- Beschleunigung der Erhärtung der Silikatfarbe

Anwendung:

- Haftungsverbessernde Grundierung unter Silikatfarben wie **SILEXCOLOR PITTURA** für Zement, Kalkzement und Kalkputze, sowie Putze der Mape-Antique Linie
- Innen- und Außenbereich



Technische Daten:

Konsistenz: niedrigviskos
Dichte (EN ISO 2811-1): 0,9 g/cm³
Festkörpergehalt (EN ISO 3251): 14 %
Wartezeit zwischen den Anstrichen: 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C
Reinigung: mit Wasser
Verbrauch: ca. 0,10–0,15 kg/m² pro Anstrich
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	51099510

MALECH

Grundierung

Lösemittelfreie, wässrige Grundierung auf Basis feindispersierter Acrylate

- hohes Eindringvermögen
- haftungsverbessernd
- geruchsarm

Anwendung:

- Imprägnierung von saugenden Untergründen (Zementputz, Beton)
- Grundierung von Beton, PCC-Feinspachtel wie z. B. **MONOFINISH 5** unter Anstrichen mit **ELASTOCOLOR PITTURA**
- Verfestigung von zementgebundenen Mörteln
- Innen- und Außenbereich



Technische Daten:

Mischungsverhältnis: gebrauchsfertig, je nach Saugfähigkeit des Untergrunds bis zu 1:1 mit Wasser verdünnbar
GISCODE: M-GF 01
Wartezeit bis zum Anstrich: 4–24 Stunden je nach Umgebungsbedingungen
Verbrauch: ca. 100–150 g/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes
Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	256110

Oberflächen schützen und anstreichen

Oberflächen schützen und anstreichen

ANTIPLUVIOL W

Imprägnierung

Gebrauchsfertige, farblose, hydrophobe, wasserabweisende Imprägnierung in wässriger Emulsion

- diffusionsoffen, UV-beständig
- keine Filmbildung an der Oberfläche

Anwendung:

- auf Beton, Mauerwerk, Putz, Natur- oder Kunststein
- zum Schutz gegen Regeneinwirkung an Wand- und Deckenflächen
- Schutz historischer Gebäude
- Verminderung der Haftung von Algen und Moosen



Technische Daten:

Oberflächentrocknung (Stunde):

ca. 1 Stunde

Verbrauch:

je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	077010

ANTIPLUVIOL

Imprägnierung

Gebrauchsfertige, farblose, hydrophobe, wasserabweisende Imprägnierung in wässriger Emulsion

- diffusionsoffen, UV-beständig
- keine Filmbildung an der Oberfläche
- farblos

Anwendung:

- auf Beton, Mauerwerk, Putz, Natur- oder Kunststein
- zum Schutz gegen Regeneinwirkung an Wand- und Deckenflächen
- Schutz historischer Gebäude
- Verminderung der Haftung von Algen und Moosen



Technische Daten:

Oberflächentrocknung (Stunde):

ca. 1 Stunde

Verbrauch:

je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	077105



Wasserabweisende Wirkung von ANTIPLUVIOL

Oberflächen schützen und anstreichen

Oberflächen schützen und anstreichen



Kunstharzbeschichtungen und Designspachtelmassen

13.1 Dekorative Spachtelmassen – zementär

ULTRATOP	124
ULTRATOP LOFT F.....	126
ULTRATOP LOFT W	126
ULTRATOP EASYCOLOR.....	126
ULTRATOP BASE COAT	128
MAPEFLOOR FINISH 58 W	128
MAPELUX OPACA.....	128

13.2 Kunstharzversiegelungen

MAPECOAT I 24.....	130
MAPECOAT I 600 W	132
MAPECOAT I 620 W.....	132
MAPEFLOOR FINISH 451.....	133
MAPEFLOOR FINISH 415.....	133

13.3 Kunstharzbeschichtungen

MAPEFLOOR I 302 SL.....	134
MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT	136
MAPEFLOOR I 500 W	136
MAPEFLOOR PU 400 LV.....	136
MAPEFLOOR PU 410	137
MAPECOAT UNIVERSAL.....	137
MAPECOLOR PASTE.....	137

13.4 Ableitfähige Beschichtungen

MAPEFLOOR I 360 AS.....	138
PRIMER W-AS N	138

13.5 Systemgrundierungen

PRIMER SN.....	139
PRIMER LT	139
PRIMER GRIP WHITE.....	139

13.6 Ergänzungsprodukte

ADESILEX PG4.....	140
MAPEFLOOR FILLER	140
EPOXY SPEED	140
MAPEFLOOR CLEANER ED.....	141
MAPEFLOOR WAX REMOVER	141

ULTRATOP

Selbstverlaufende Spachtelmasse

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 15 Minuten

Begehbar:
3–4 Stunden

Trocknungszeit:
ca. 3 Tage

Farbe:
verschiedene Farben

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
ca. 1,75 kg/m²/mm

Lagerung:
12 Monate



Dekorative, selbstverlaufende, zementäre Bodenspachtelmasse für Schichtdicken von 5 bis 40 mm

- zementäre, selbstverlaufende Spachtelmasse zur Herstellung von Nutzböden mit Industrieboden-Charakter
- jeder Boden ist ein Unikat mit einzigartiger Optik und persönlicher Handschrift: ob ruhige und homogene Oberfläche oder lebhaftes Wolkenoptik
- spezielle Nutzpachtelmasse mit äußerst hoher Abriebfestigkeit, daher für alle Nutzungsbereiche geeignet
- sehr guter Verlauf, für ebene und ansatzfreie Flächen, auch für maschinelle Verarbeitung geeignet

Anwendung:

- speziell als Nutzboden konzipiert, für Langlebigkeit und dauerhaft schöne Optiken
- auch zur Erstellung hoch dekorativer Oberflächen, die gleichzeitig abriebfest, dauerhaft und funktional sein müssen
- geeignet in privaten, gewerblichen und industriellen Bereichen



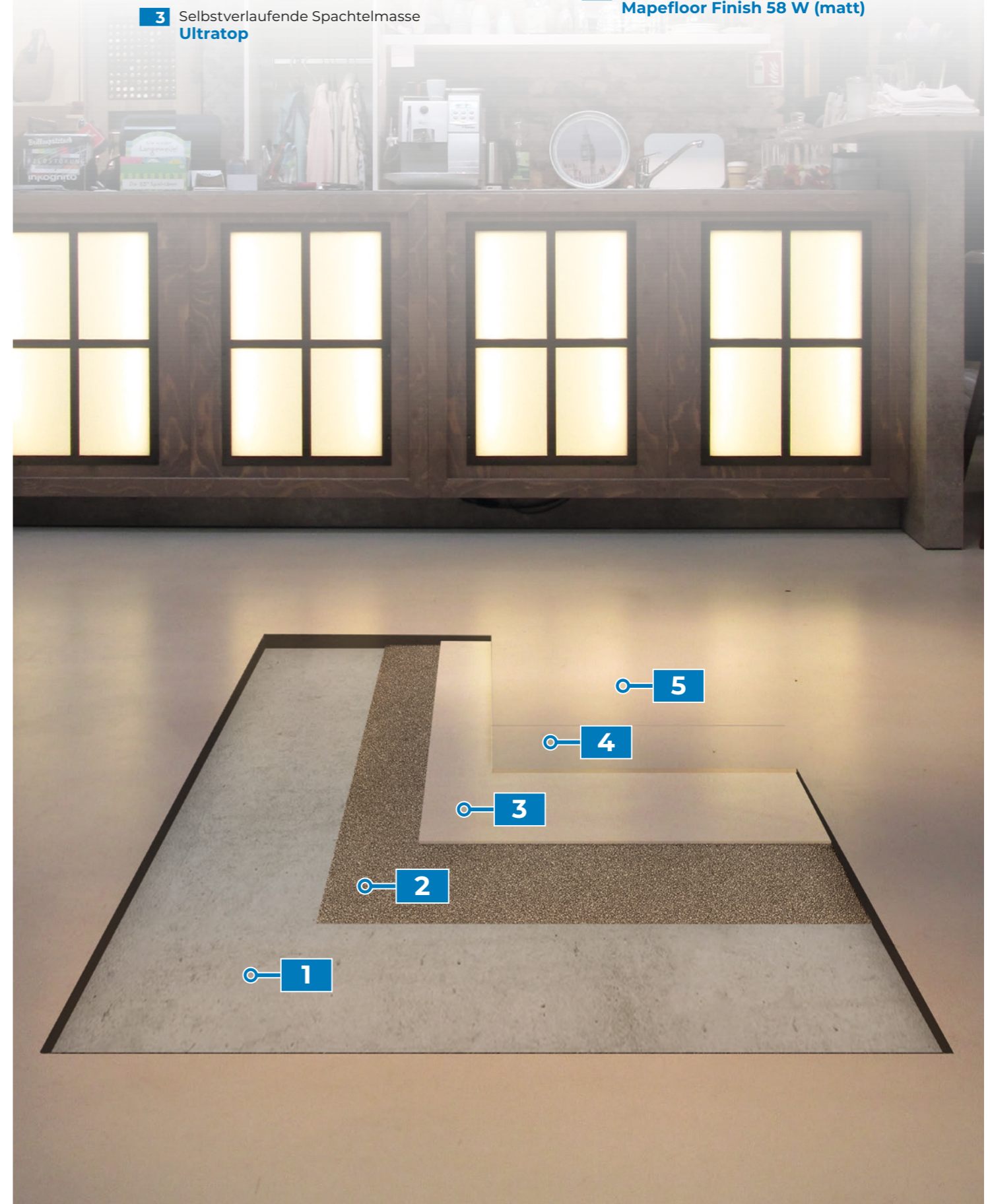
Lieferform	Liefeinheit	Einheiten pro Palette	Farbe	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	50	anthrazit	5S40425
Sack	25 kg	40	extra-weiß	5S45025
Sack	25 kg	50	mittelgrau	5S41225
Sack	25 kg	50	hellgrau	5S40225E
Sack	25 kg	50	rot	5S40525
Sack	25 kg	50	standard	5S40325



MAPEI Referenz ULTRATOP

MAPEI SYSTEMLÖSUNG FÜR BÖDEN MIT INDUSTRIE-OPTIK

- 1 Zementestrich
- 2 Epoxidharzgrundierung 2K **Primer SN** mit **Quarzsand 0,7-1,2** abstreuen
- 3 Selbstverlaufende Spachtelmasse **Ultratop**
- 4 Acrylatprimer **Ultratop Base Coat**
- 5 Versiegelung Polyurethan 2K – wasserbasiert **Mapefloor Finish 58 W (matt)**



ULTRATOP LOFT F

Standfester, grober Zementspachtel

Dekorative, grobkörnige, zementäre Boden- und Wandspachtelmasse für Schichtdicken bis 2 mm

- hoch dekorativ, für Oberflächen mit Spachtel- und Kellenschlagoptik
- sehr gut schleifbar, Anzahl der Aufträge und Schleifgänge kann variiert werden
- geringe Aufbauhöhe, perfekt für Sanierungen an Böden und Wänden

Anwendung:

- zur Erstellung moderner Spachtelböden mit Loft-Charakter
- grobkörnige Spachtelmasse als Basisschicht für die nachfolgende Feinspachtelung mit **ULTRATOP LOFT W**
- einfärbbar mit Flüssigpigment **ULTRATOP EASYCOLOR**



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 20 Minuten
- Begehbar:** ca. 3 Stunden
- Trocknungszeit:** 6–24 Stunden
- Farbe:** natural oder weiß
- GISCODE:** ZP1
- Verbrauch:** 0,7–1,0 kg/m² pro Schicht
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Alupack	Karton mit 4 x 5 kg	36 Kartons	weiß: 5SV80045A

ULTRATOP LOFT W

Standfester, feiner Zementspachtel

Dekorative, feinkörnige, zementäre Boden- und Wandspachtelmasse für Schichtdicken bis 2 mm

- handwerkliche Gestaltungsfreiheit, Optik variiert je nach Auftragsweise und Anzahl der Aufträge
- einfärbbar, individuelle Farbgestaltung für einzigartige Unikart-Flächen
- sehr abriebfest, für langlebige und dauerhaft schöne Oberflächen

Anwendung:

- zur Erstellung moderner Spachtelböden mit Loft-Charakter
- feinkörnige Spachtelmasse als finale Spachtelschicht auf der Basisschicht aus **ULTRATOP LOFT F**
- einfärbbar mit Flüssigpigment **ULTRATOP EASYCOLOR**



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 20 Minuten
- Begehbar:** ca. 3 Stunden
- Trocknungszeit:** 6–24 Stunden
- Farbe:** natural oder weiß
- GISCODE:** ZP1
- Verbrauch:** 0,7–1,0 kg/m² pro Schicht
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Alubeutel	Karton mit 4 x 5 kg	36 Kartons	weiß: 5SW80045A

ULTRATOP EASYCOLOR

Flüssigpigment

Flüssigfarbe zum Einfärben von ULTRATOP LOFT F und ULTRATOP LOFT W

- gebrauchsfertig, kein zusätzliches Anmachwasser oder Pigment erforderlich
- vordosiert und pigmentiert, für eine immer gleiche Farbgebung
- kreative Gestaltungsfreiheit, zahlreiche Farbnuancen möglich

Anwendung:

- zum Anmischen und Einfärben von **ULTRATOP LOFT F** und **ULTRATOP LOFT W**
- in zahlreichen vorgemischten Farbtönen erhältlich wie den beliebten Grautönen Seoul, Milano, Venezia, Berlin oder Moscow. Weitere Details finden sich in der **Broschüre Interior Living**



Technische Daten:

- Farbe:** verschiedene Farben
- Verbrauch:** 1,5 Liter zu 5 kg **ULTRATOP LOFT F** oder **ULTRATOP LOFT W**
- Lagerung:** 18 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffdose	1,5 Liter	33 Kartons mit 6 x 1,5 l	Je nach gewähltem Farbton

MAPEI SYSTEMLÖSUNG FÜR BÖDEN MIT LOFT-CHARAKTER

- 1 Zementestrich
- 2 Epoxidharzgrundierung 2K **Primer SN** mit **Quarzsand 0,5** abstreuen
- 3 Standfester, grober Zementspachtel **Ultratop Loft F**
- 4 Zwischengrundierung **Primer LT**
- 5 Standfester, grober Zementspachtel **Ultratop Loft W**
- 6 Acrylatprimer **Ultratop Base Coat**
- 7 Versiegelung Polyurethan 2K – wasserbasiert **Mapefloor Finish 58 W (matt)**



ULTRATOP BASE COAT

Acrylatprimer

Einkomponentige Acrylatgrundierung für ULTRATOP und ULTRATOP LOFT

- einkomponentig, kein Anmischen erforderlich
- zur Regulierung der Saugfähigkeit, für eine ansatzlose nachfolgende Versiegelung

Anwendung:

- zum Grundieren von **ULTRATOP** und **ULTRATOP LOFT**
- als Basisschicht vor dem Auftrag der Versiegelung **MAPEFLOOR FINISH 58 W**



Technische Daten:

- Verarbeitung:** Rolle oder Wischwiesel
- Staubtrocken:** ca. 2 Stunden
- Trocknungszeit:** ca. 3 Stunden
- Farbe:** transparent
- Verbrauch:** 50–80 g/m²
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Kanister	10 kg	66	2564210

MAPEFLOOR FINISH 58 W

Versiegelung Polyurethan 2K – wasserbasiert

Zweikomponentige Polyurethanversiegelung für ULTRATOP und ULTRATOP LOFT

- extrem abriebfest, für hohe Schutzwirkung und langlebige Flächen
- widerstandsfähig gegen regelmäßige Belastung durch Fußgängerverkehr
- wahlweise Verarbeitung mit kurzfloriger, geeigneter Rolle sowie im Spritz- oder Airless-Verfahren

Anwendung:

- zum Versiegeln von **ULTRATOP** und **ULTRATOP LOFT** für verschleißfeste Oberflächen
- für mittlere Belastungen in privaten, gewerblichen und industriellen Bereichen



Technische Daten:

- Mischungsverhältnis:** Komp. A : Komp. B = 10:1 transparent
- Verarbeitung:** Rolle oder Wischwiesel
- Staubtrocken:** ca. 35 Minuten
- Begehbar:** ca. 12 Stunden
- Aushärtezeit:** 7 Tage
- Farbe:** transparent
- GISCODE:** PU50
- Verbrauch:** ca. 100–150 g/m² pro Auftrag
- Lagerung:** Komp. A + B: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde Komp. A	5 kg	90	6QC090006
Dosierflasche Komp. B	0,5 kg	90	6QC099906

MAPELUX OPACA

Einpflege

Mattes Bodenwachs zur Einpflege von ULTRATOP und ULTRATOP LOFT

- doppelt-ernetzt, als Opferschicht für hohe Schutzwirkung und leichtere Reinigung
- widerstandsfähig, verbessert Kratzfestigkeit und schützt vor Flüssigkeiten
- matt, für authentische Böden mit lebhafter Patina

Anwendung:

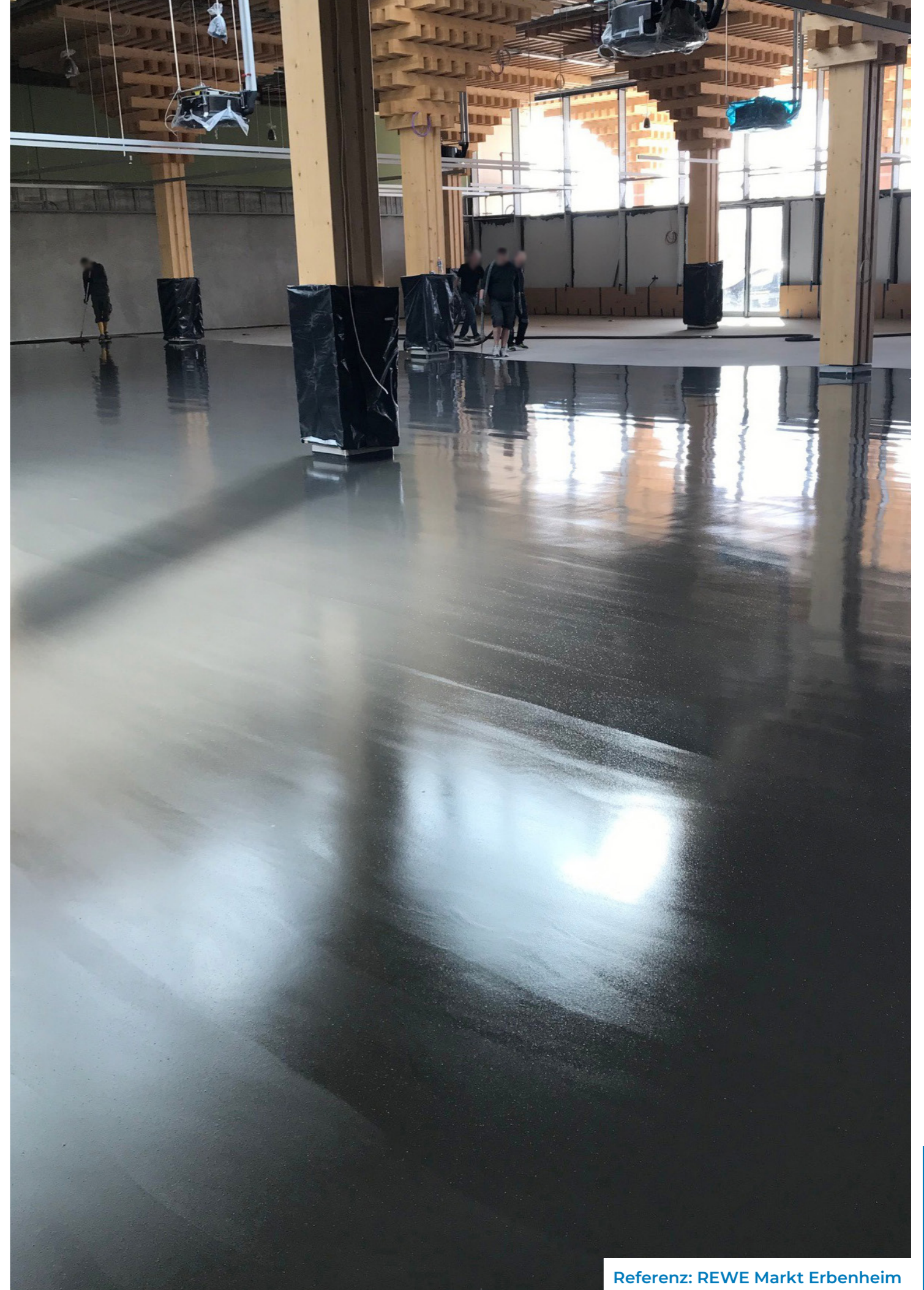
- als Einpflege auf **ULTRATOP** und **ULTRATOP LOFT**, nach vorherigem Auftrag von **MAPECOAT FINISH 58 W** im System auch für stark beanspruchte Bereiche
- als Bodenwachs zum Schutz von **ULTRATOP** bei normalen bis mittleren Belastungen



Technische Daten:

- Verarbeitung:** Wischwiesel
- Farbe:** milchig-weiß
- Verbrauch:** ca. 50 g/m² pro Auftrag
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	10 kg	60	1796010



Referenz: REWE Markt Erbenheim

MAPECOAT I 24

Epoxidharzanstrich 2K, chemikalienbeständig

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 4 : 1

Verarbeitung:

Roll- oder Streichverfahren

Verarbeitungszeit:

30–40 Minuten

Begebar:

ca. 5 Stunden

Belastbar:

3 Tage

Farbe:

verschiedene Farben

GISCODE:

RE2

Verbrauch:

400–600 g/m² pro Auftrag

Lagerung:

Komp. A + B: 24 Monate



Normalhärtende Epoxidharzversiegelung und Beschichtung

- abrieb- und verschleißfest, auch für beanspruchte Räume geeignet
- wasserfreie Epoxidharzformulierung, beständig gegenüber vielen handelsüblichen aggressiven Chemikalien
- verarbeitungsfreundlich, wahlweise im Roll-, Streich- oder Spritzverfahren verarbeitbar
- geringe Aufbauhöhe, weniger als 1 mm Schichtdicke

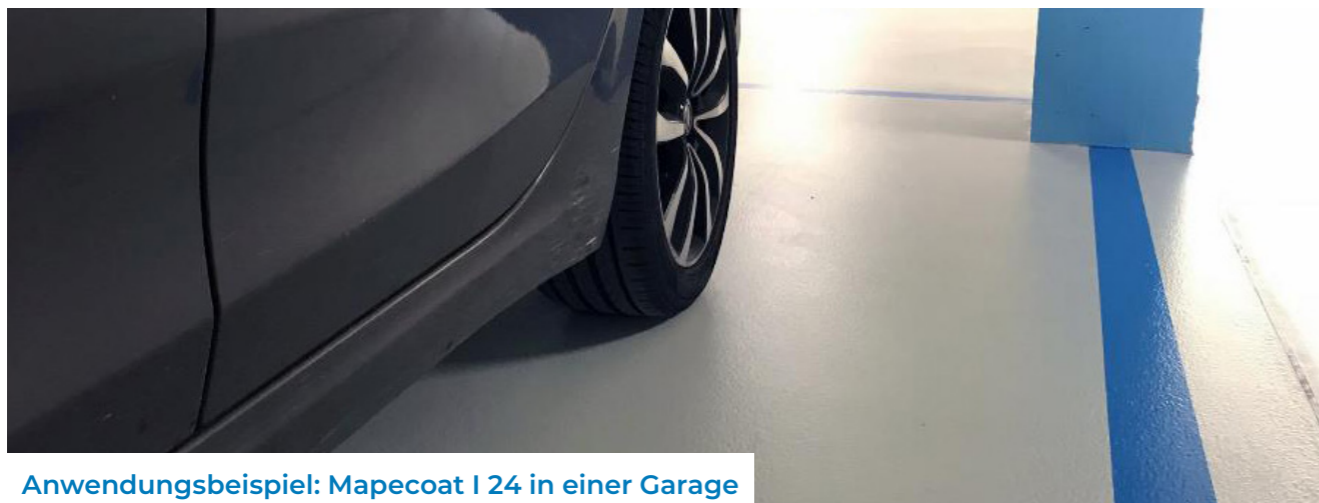
Anwendung:

- zum Schutz von zementären Untergründen gegen mechanische und chemische Belastungen
- als Anstrich für private Flächen, wie Keller- und Garagenböden, Hauswirtschaftsräume, etc.
- entspricht der EN 1504-2: Oberflächenschutzsysteme für Beton
- erhältlich in einer Vielzahl vorgemischter Farbtöne sowie in den Standard-Farben RAL 7001 silbergrau, 7032 betongrau, 7035 lichtgrau, 9003 signalweiß

Weitere Farbtöne auf Anfrage erhältlich



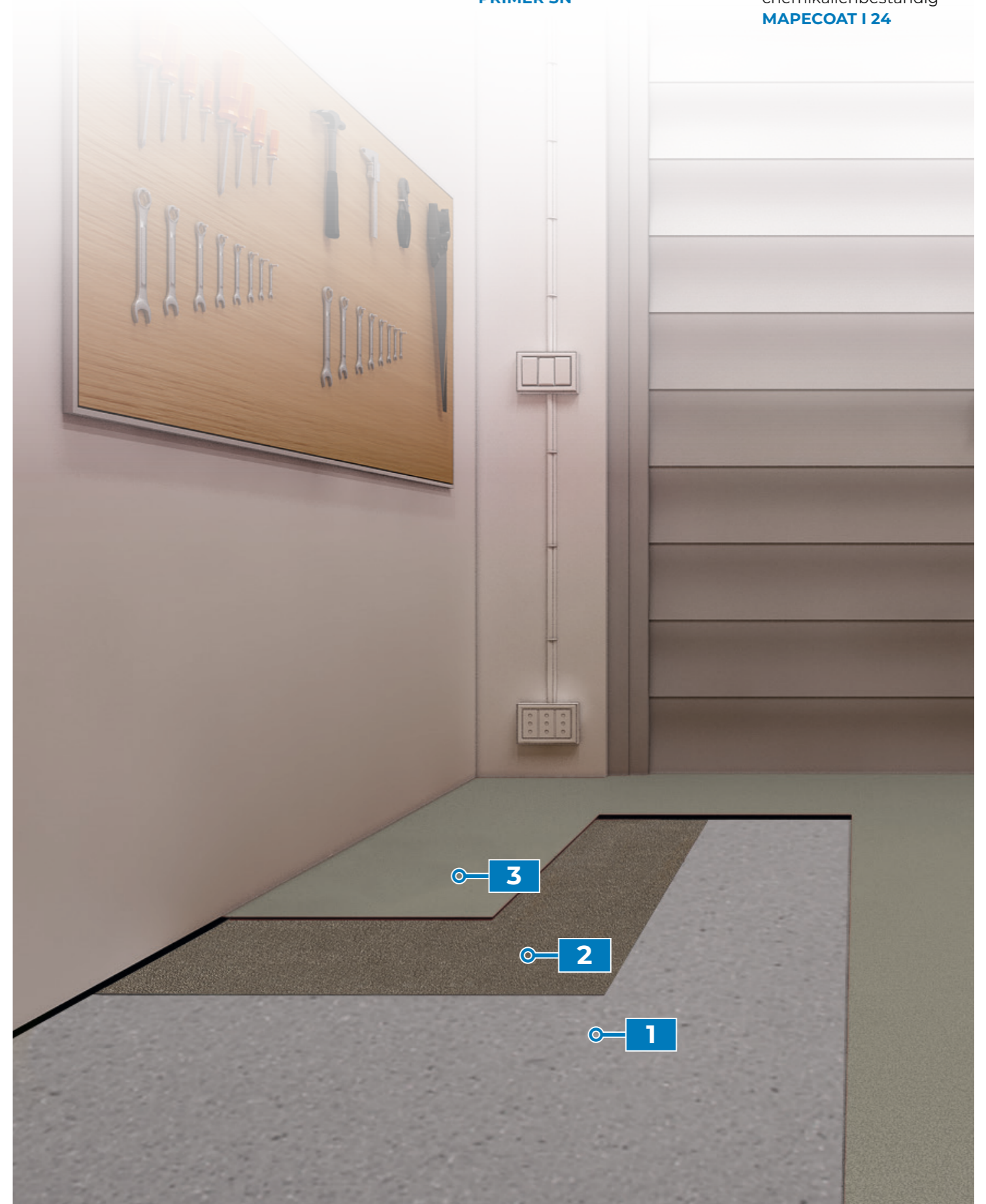
Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechgebinde Komp. A	4 kg	75	Komp. A, RAL 7001 silbergrau: 5C211905 Komp. A, RAL 7032 betongrau: 5C214005 Komp. A, RAL 7035 lichtgrau: 5C214305 Komp. A, RAL 9003 signalweiß: 5C217705
Flasche Komp. B	1 kg	60	5C99905



Anwendungsbeispiel: Mapecoat I 24 in einer Garage

MAPEI SYSTEMLÖSUNG SCHUTZANSTRICH VON BÖDEN UND OBERFLÄCHEN

- 1 Zementestrich / Betonboden
- 2 Epoxidharzgrundierung 2K PRIMER SN
- 3 Epoxidharzanstrich 2K, chemikalienbeständig MAPECOAT I 24



MAPECOAT I 600 W

Epoxidharz imprägnierung 2K

Zweikomponentige, wässrige Epoxidharz-
imprägnierung für zementäre Untergründe

- abriebfeste Versiegelung von zementären Untergründen und Betonflächen

Anwendung:

- staubhemmende und undurchlässige Versiegelung von Betonböden
- Versiegelung von **ULTRATOP**-Böden zum Schutz vor Wasser und Öl
- Grundierung für **MAPEFLOOR I 500 W**
- Primer für das **MAPEFLOOR URBAN SYSTEM**



Technische Daten:

Konsistenz
der Mischung: flüssig
Farbe der Mischung: glasig
Mischungsverhältnis:
Komp. A : Komp. B = 2,3 : 3,6
Verarbeitungszeit:
2-3 Stunden
Staubtrocken:
3-4 Stunden (erster Arbeitsgang); 6-8 Stunden (zweiter Arbeitsgang)
Aushärtung: ca. 7 Tage
Verarbeitungstemperatur:
von +8°C bis +35°C
Anwendung: Rolle, Pinsel oder im Spritzverfahren
Verbrauch:
0,15-0,25 kg/m² in Abhängigkeit von der Saugfähigkeit des Untergrundes
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	2,3 kg	60	166410
Eimer Komp. B	3,6 kg	75	166510

MAPECOAT I 620 W

Epoxidharzversiegelung

Zweikomponentige, wässrige Epoxidharz-
grundierung und Versiegelung für zementäre
Untergründe

- wasserverdünnbar
- einfärbbar mit **MAPECOLOR PASTE**
- im Rollverfahren applizierbar

Anwendung:

- Anstrich für Industrieböden mit leichter Beanspruchung
- staubbindend



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
A:B = 50:100 bis 10-20% mit Wasser verdünnbar
Zugabe von 10% Mapecolor Paste zum Einfärben
Nach 24 h mit sich selbst überarbeitbar
Verbrauch:
0,1-0,25 kg/m² in Abhängigkeit vom Untergrund und der Art und Weise der Verarbeitung
Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	5 kg	90	1665015
Eimer Komp. B	10 kg	22	1665115

MAPEFLOOR FINISH 451

Polyaspartatversiegelung

Zweikomponentige Polyaspartatversiegelung für
abgetreute MAPEFLOOR und MAPECOAT Böden

- leicht zu dosieren
- mit der Walze applizieren

Anwendung:

- extrem robust
- unempfindlich gegen mechanische Belastung



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
Komp. A : Komp. B = 70:30
Farbig je nach Wahl
Konsistenz der Mischung:
flüssig
Farbe der Mischung:
RAL-Farben
Dichte der Mischung:
1,48 kg/m³
Aushärtezeit: 3 Tage
Verbrauch:
0,6-0,8 kg/m² pro Auftrag je nach Anwendung
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A RAL 7037 Blechgebände	14 kg	40	6QB214520
Komp. B Plastikeimer	6 kg	96	6QB99920

MAPEFLOOR FINISH 415

Polyurethanversiegelung 2K

Farbige Polyurethanversiegelung für
Mapefloor Produkte/Systeme

- leicht zu dosieren
- mit der Walze applizieren

Anwendung:

- extrem robust
- unempfindlich gegen mechanische Belastung



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
Komp. A : Komp. B = 80:20
Farbig je nach Wahl
Konsistenz der Mischung:
flüssig
Farbe der Mischung:
RAL-Farben
Dichte der Mischung:
1,35 kg/m³
Aushärtezeit: 3 Tage
Verbrauch:
0,5-0,8 kg/m² pro Auftrag je nach Anwendung
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A RAL 7032 Blechgebände	10 kg	40	3NK214013
Komp. B Plastikeimer	2,5 kg	96	6QK999913



MAPEFLOOR FINISH 451 in Verwendung auf Parkplätzen

MAPEFLOOR I 302 SL

Epoxidharzbeschichtung 2K, multifunktional und eingefärbt

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 4 : 1

Verarbeitung:

Roll- oder Rakelverfahren

Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

Begehbar:

ca. 24 Stunden

Belastbar:

7 Tage

Farbe:

verschiedene Farben

GISCODE: RE1

Verbrauch:

ca. 3,0 kg/m²

Lagerung:

Komp. A + B: 24 Monate



Zweikomponentige Epoxidharzbeschichtung für industrielle und gewerbliche Bereiche

- dauerhaft, sehr gute mechanische Beständigkeit gegenüber Abrieb durch dynamische Lasten
- flüssigkeitsdicht und fugenlos, beständig gegen zahlreiche Chemikalien
- geringe Viskosität, selbstverlaufend und leicht roll- oder rakelbar
- sehr gutes Entflüchtungsverhalten, für porenfreie, ebene Flächen
- multifunktional, einfacher Aufbau für viele Gewerbeflächen, wahlweise mit glatter oder griffiger Oberfläche

Anwendung:

- als Verlaufsbeschichtung in industriell und gewerblich genutzten Bereichen mit hoher mechanischer und mittlerer chemischer Beanspruchung
- entspricht der EN 13813 SR B2,0-IR20-AR0,5-B_{FL}-s1
- je nach Anforderung Systemaufbau zur Erstellung glatter oder rutschhemmender Oberflächen möglich
- erhältlich in einer Vielzahl vorgemischter Farbtöne sowie in den Standard-Farben RAL 7001 silbergrau, 7032 betongrau, 7035 lichtgrau, 9010 reinweiß



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechgebinde Komp. A	16 kg	22	Komp. A, RAL 7001 silbergrau: 5HA211920
			Komp. A, RAL 7032 betongrau: 5HA214020
			Komp. A, RAL 7035 lichtgrau: 5HA214320
			Komp. A, RAL 9010 reinweiß: 5HA218120
Kunststoffgebinde Komp. B	4 kg	75	5HA099920



Anwendungsbeispiel MAPEFLOOR I 302 SL

MAPEI SYSTEMLÖSUNG FÜR VERLAUFSBESCHICHTUNGEN

1 Zementestrich /
Betonboden

2 Epoxidharzgrundierung 2K
PRIMER SN

3 Epoxidharzbeschichtung 2K,
multifunktional und eingefärbt
MAPEFLOOR I 302 SL



MAPEFLOOR I 360 AS

Reaktionsharzbeschichtung 2K ableitfähig

ableitfähige Reaktionharzbeschichtung

- ableitfähig
- faserhaltig
- selbstverlaufend

Anwendung:

- Industrieböden, bei denen Ableitfähigkeit gefordert wird



Technische Daten:

Mischverhältnis:
A:B = 80:20

Topfzeit:
ca. 20 Minuten
Vollständige Aushärtung: nach ca. 7 Tagen

Verarbeitung:
Glättkelle oder Zahntraufel

GISCODE: RE1

Verbrauch:
max. 2,4 kg/m²

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	16 kg	25	5GN214320
Eimer Komp. B	4 kg	66	5HB999920

PRIMER W-AS N

Leitschicht 2K

leitendes Epoxidharz

- ableitfähig
- unter ableitfähigen Mapefloor Beschichtungen einsetzbar

Anwendung:

- ableitfähige Bodenbeläge in der pharmazeutischen Industrie
- ableitfähige Bodenbeläge in der Elektroindustrie



Technische Daten:

Topfzeit:
ca. 30 Minuten

Verarbeitungstemperatur:
von +8°C bis +35°C

Begehbar:
nach ca. 24 Stunden

Endaushärtung:
nach ca. 7 Tagen

Verarbeitung:
Spachtel

Verbrauch:
80-100 g/m²

Lagerung:
24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Einheit	5 kg	60	0213705

PRIMER SN

Epoxidharzgrundierung 2K

Gefüllte Epoxidharzgrundierung

- gefüllte Struktur, für optimalen Porenverschluss vor dem Auftrag von Beschichtungen und Spachtelmassen
- mittlere Viskosität, für guten Haftverbund und Verfestigung bei gleichzeitiger Füllwirkung
- leichte Verarbeitung, wahlweise mit Walze oder Rakel

Anwendung:

- zum porenfüllenden Grundieren von Untergründen vor dem Auftrag zementärer oder reaktionsharzbasierter Beschichtungen
- mit Quarzsand gefüllt als Mörtel zum Schließen von Löchern, Ausbrüchen und Rissen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechbinde Komp. A	16 kg	22	021520
Blechbinde Komp. B	4 kg	60	021620

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
A : B = 4 : 1

Verarbeitung:
Roll- oder Spachtelverfahren

Verarbeitungszeit:
ca. 30 Minuten

Trocknungszeit:
ca. 12 Stunden

Farbe:
transparent

GISCODE: RE30

Verbrauch:
300-600 g/m²

Lagerung:
Komp. A + B: 24 Monate

PRIMER LT

Acrylatprimer

Farbloser Acryl-Haftvermittler für ULTRATOP LOFT

- Systemkomponente für eine gleichmäßige Optik, zum porenfüllenden Grundieren zwischen den Aufträgen von **ULTRATOP LOFT**
- saugfähigkeitsregulierend, perfekte Vorbereitung von Wänden vor dem Auftrag von **PRIMER GRIP WHITE**
- geringe Viskosität, für einfache Verarbeitung mittels Walze

Anwendung:

- als Haftvermittlung zwischen aufeinanderfolgenden Aufträgen von **ULTRATOP LOFT F** und **ULTRATOP LOFT W**
- als Grundierung von saugfähigen Untergründen im Wandbereich vor dem Auftrag von **PRIMER GRIP WHITE**



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Kanister	10 kg	128	1558405

Technische Daten:

Verarbeitung:
Rollverfahren

Trocknungszeit:
15-40 Minuten

Farbe:
farblos

GISCODE: D1

EMICODE: EC1 Plus

Verbrauch:
100-200 g/m²

Lagerung:
12 Monate

PRIMER GRIP WHITE

Acrylatprimer

Weißer Dispersionshaftbrücke für den Wandbereich

- gefüllte Struktur, perfekte Verkrallung für den Basis-Spachtelauftrag von **ULTRATOP LOFT** an der Wand
- weiß, für einen neutralen Untergrund ohne Durchzuscheitern

Anwendung:

- als Grundierung an der Wand vor dem ersten Auftrag von **ULTRATOP LOFT F**
- geeignet auf glatten Untergründen, wie bestehenden keramischen Fliesen
- in Verbindung mit **PRIMER LT** auch auf saugfähigen Untergründen, wie Beton, Zement- oder Gipsputz



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Kanister	10 kg	64	1560510

Technische Daten:

Verarbeitung:
Rollverfahren

Trocknungszeit:
ca. 60 Minuten

Farbe:
weiß

GISCODE: D1

EMICODE: EC1 Plus

Verbrauch:
200-300 g/m²

Lagerung:
12 Monate

ADESILEX PG4

Epoxidharzklebstoff

Zweikomponentiger, standfester Epoxidharzklebstoff

- kraftschlüssig, hervorragende Klebewirkung und hohe mechanische Festigkeit, perfekt zur strukturellen Klebung von stark beanspruchten Profilen
- thixotrope Formulierung, standfest für einfache Montage, auch an vertikalen Flächen

Anwendung:

- zum Kleben von Fugenprofilen, Abschlusswinkeln, Leisten und Schienen
- zur Montage für eine große Auswahl an Materialien auf allen geeigneten Untergründen
- mit Quarzsand gefüllt als Reparaturmörtel für Ausbrüche und Fehlstellen



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 75 Minuten
- Erhärtungszeit:** ca. 5 Stunden
- Endfestigkeit:** ca. 7 Tage
- Farbe:** transparent
- GISCODE:** RE1
- Verbrauch:** ca. 1,6 kg/m² pro mm
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Gebindeeinheit	6 kg	20	048707

MAPEFLOOR FILLER

Füllstoff

Pulver zur Herstellung von rutschfesten Versiegelungen

- pulverform, leicht zu dosieren als Zugabe zu Versiegelungen
- spezielle Mikrokristalle, für dauerhaft rutschfeste Oberflächen

Anwendung:

- zur Herstellung rutschfester Polyurethen-versiegelungen in Verbindung mit **MAPECOAT FINISH 58 W**
- zur Herstellung rutschfester Epoxidharz-Anstriche in Verbindung mit **MAPEFLOOR I 24**



Technische Daten:

- Konsistenz:** kristallines Pulver
- Farbe:** weiß
- Verbrauch:** 5–10 g/m² (Zugabemenge)
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Gebinde	0,3 kg	27 Kartons à 33 x 0,3 kg	245653

EPOXY SPEED

Beschleuniger für Epoxidharzgrundierungen

Beschleuniger

- verkürzt die Aushärtezeiten von Epoxidharzgrundierungen wie z. B. **PRIMER SN**

Anwendung:

- Zugabe zum Epoxidharzprimer SN
- verkürzt die Aushärtezeit um ca. 30 %



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** transparent, gelblich
- 3–5% zum Epoxidharzprodukt
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechgebäude	5 kg	60	18505

MAPEFLOOR CLEANER ED

Reiniger für Oberflächen

Reinigungsmittel für Beschichtungen

- hoch wirksam, entfernt zuverlässig Schmutz- und Fettspuren
- spezielle Formulierung, für saubere und wasserbeständige Beschichtungsflächen
- Konzentrat, sehr ergiebig als Zugabe zum Wischwasser

Anwendung:

- spezielles Reinigungsmittel zur Unterhaltsreinigung von zementären und reaktionsharzbasierten Beschichtungen
- zur Reinigung von Flächen in privaten, gewerblichen und öffentlichen Bereichen



Technische Daten:

- Farbe:** grün
- Verbrauch:** 0,1–0,3 kg auf 10 Liter Wasser
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Gebinde	10 kg	60	7360810

MAPEFLOOR WAX REMOVER

Reiniger für Oberflächen

Hoch wirksamer Reiniger zum Entfernen alter Einpflegen

- einfache Dosierung
- mit Wasser verdünnbar

Anwendung:

- vielseitiges Reinigungsmittel für regelmäßige Grundreinigungen



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** 20–30 Minuten
- Begehrbar:** nach ca. 3 Stunden
- Belegbar:** nach ca. 12 Stunden
- Chemisch belastbar:** nach 4 Tagen
- Verbrauch:** je nach Fliesenart und Fugenbreite, siehe Einleger
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Gebinde	10 kg	60	7360910



Abwasserbauwerke instand setzen

14.1 Mörtel

SEWAMENT 40.....	144
SEWAMENT 10.....	144
MAPEGROUT T60.....	144
MAPEFILL D.....	145
MAPEGROUT SV.....	145
MAPEGROUT SV HP.....	145

14.2 Ergänzungsprodukte

MAPEPROOF SWELL.....	146
LAMPOCEM.....	146
LAMPOSILEX.....	146
STABILCEM.....	147

SEWAMENT 40

Reparatur- und Beschichtungsmörtel

Schnell erhärtender, zementgebundener handverarbeitbarer Reparatur- und Beschichtungsmörtel

- Verarbeitungszeit 15–30 min
- Schichtdicken 10–20 mm, partiell 40 mm
- Abwasserbelastung nach 4 Stunden

Anwendung:

- Beschichtung von Beton- und Mauerwerksschächten und Abwasserkanälen
- Beschichtung von Sohlen und Bermen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 3,0–3,2 l Wasser pro 25 kg Sewament 40

Schichtdicke:
10–20 mm,
partiell bis 40 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 15 Minuten

Druckfestigkeit:
nach 3 Stunden: ≥ 10 N/mm²
nach 1 Tag: ≥ 25 N/mm²
nach 28 Tagen: ≥ 40 N/mm²

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/m² Pulver
pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	275125

SEWAMENT 10

Reparatur- und Beschichtungsmörtel

Zementgebundener, faservergüteter, dampfdiffusionsoffener Schacht- und Sielbaumörtel

- Schichtdicken 10–20 mm, partiell bis 40 mm
- über 60 m Pumpbar
- spritz- und handverarbeitbar
- faservergütet

Anwendung:

- Beschichtung von Beton- und Mauerwerksschächten und Abwasserkanälen
- großflächige Beschichtungen auf Kläranlagen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 3,5–3,75 l Wasser pro 25 kg Sewament 10

Schichtdicke:
10–20 mm,
partiell bis 40 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 45 Minuten

Druckfestigkeit:
nach 1 Tag: ≥ 7 N/mm²
nach 7 Tagen: ≥ 25 N/mm²
nach 28 Tagen: ≥ 35 N/mm²

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/m² Pulver
pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25kg	40	275325

MAPEGROUT T60

Reparatur- und Beschichtungsmörtel

Sulfatbeständiger, schwindkompensierter, faserverstärkter Reparaturmörtel für die Betoninstandsetzung

- Trockenmörtel aus hochsulfatwiderstandsfähigem Zement, Fasern, Zuschlagstoffen und speziellen Additiven

Anwendung:

- zur Sanierung von Beton- und Stahlbetonkonstruktionen, die insbesondere durch sulfathaltige Medien belastet werden
- sowohl manuell als auch maschinell im Nassspritzverfahren anwendbar
- speziell geeignet für die Sanierung für Bauwerke im Tiefbau
- für innen und außen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
manuell: ca. 4,1–4,3 l,
maschinell: ca. 4,2–4,4 l
Wasser pro 25 kg Mapegrout T60

Schichtdicke:
von 10 bis 20 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten

Druckfestigkeit:
nach 1 Tag: 20 N/mm²
nach 7 Tagen: 45 N/mm²
nach 28 Tagen: 60 N/mm²

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 1,85 kg/m² Pulver
pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	40	134825E

Mörtel

MAPEFILL D

Vergussmörtel

Normal erhärtender Vergussmörtel

- fließfähig
- schwindkompensiert
- für Schichtdicken bis 5 cm

Anwendung:

- vergießen von Öffnungen, Aussparungen und von Einbauteilen in Beton
- Verguss von Maschinenfundamenten und Schienen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25kg	40	150625

MAPEGROUT SV

Vergussmörtel

Schnell erhärtender Vergussmörtel

- fließfähig
- für schnellen Baufortschritt
- schwindkompensiert
- mischbar mit 40% Kies (6/10 mm) bei Schichtdicken > 5 cm
- für Schwerlastverkehr geeignet

Anwendung:

- Instandsetzung von Industrieböden, Betonstraßen
- auch für Flugpisten geeignet
- schnelle Fixierung von Kanal- und Gullydeckeln, Schildern und Zaunpfosten
- Verguss von Betonmasten
- Verguss von Fundamenten in der Industrie



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25kg	40	265525E

MAPEGROUT SV-HP

gießfähiger Instandsetzungsmörtel

Schnell erhärtender Vergussmörtel

- bei 0°C verarbeitbar
- für schnellen Baufortschritt
- schwindkompensiert
- Faserverstärkt
- für Schwerlastverkehr geeignet

Anwendung:

- Instandsetzung von Industrieböden, Betonstraßen
- auch für Flugpisten geeignet
- schnelle Fixierung von Kanal- und Gullydeckeln, Schildern und Zaunpfosten
- Verguss von Betonmasten
- Verguss von Fundamenten in der Industrie



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	265525E

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 2,5–3,0 l Wasser pro 25 kg

Schichtdicke:
von 30 bis 50 mm

Fließmaß:
> 650 mm

pH-Wert:
> 12

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten

Druckfestigkeit:
> 85 N/mm²

Biegezugfestigkeit:
> 10 N/mm²

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/l Hohlraum bzw.
Verfüllvolumen

Lagerung: 12 Monate

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 3,0–3,25 l Wasser
pro 25 kg Mapegrout SV

Druckfestigkeit:
nach 1 Tag: 34 N/mm²
nach 7 Tagen: 45 N/mm²
nach 28 Tagen: 55 N/mm²

Max. Schichtdicke:
ungestreckt bis 50 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 15 Minuten

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/m² Pulver
pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
ca. 3,0–3,25 l Wasser
pro 25 kg Mapegrout SV

Druckfestigkeit:
nach 1 Tag: 34 N/mm²
nach 7 Tagen: 45 N/mm²
nach 28 Tagen: 55 N/mm²

Max. Schichtdicke:
ungestreckt bis 50 mm

Verarbeitungszeit:
ca. 15 Minuten

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2,0 kg/m² Pulver
pro mm Schichtdicke

Lagerung: 12 Monate

MAPEPROOF SWELL

Quellfähiger Dichtstoff

Einkomponentiger, quellfähiger, lösemittelfreier Dichtstoff für Reparaturen und Abdichtungen

- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- quellfähig bei Wassereinwirkung
- druckwasserdicht

Anwendung:

- zur Abdichtung von Rissen und Fugen in Beton und Betonfertigteilen, sowie von Anschlussfugen bei Rohrdurchführungen und Einbauteilen
- mit Beton oder einem Reparaturmörtel zu überarbeiten und zu verdämmen



Ergänzungsprodukte

Technische Daten:

Hautbildung:

ca. 180 bis 200 Minuten

Polymerisation:

ca. 2 mm in 9 Stunden

Verarbeitungstemperatur:

+5 °C bis +40 °C

Farbe:

hellgrau

Lagerung:

in trockener, frostfreier Umgebung bei Temperaturen zwischen +15 °C und +25 °C

Verbrauch:

ca. 320 ml pro 3 m je nach Riss-/Fugenbreite und -tiefe

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche 320ml	Karton 6 x 320ml	149	2821191

LAMPOCEM

Blitzzement 1K

Schnell erhärtender Mörtel

- Verarbeitungszeit 2–3 Min.
- chloridfrei und chromatarm

Anwendung:

- Herstellung von Hohlkehlen
- schließen von Schachtringfugen
- bearbeiten von Fehlstellen und Ausbrüche an Betonrohren



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

ca. 0,2 l Wasser pro 1 kg Lampocem

Erhärtungsbeginn:

nach ca. 3 Minuten

Voll belastbar:

nach ca. 1–2 Stunden

Verarbeitungszeit:

ca. 1–2 Minuten

GISCODE:

ZP1

Verbrauch:

ca. 1,8 kg/dm³ Pulver

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	160025
Eimer	15 kg	33	160115
Eimer	5 kg	90	160105

LAMPOSILEX

Wasserstopfmörtel

Schnellhärtender Wasserstopfmörtel

- Verarbeitungszeit 1 Minute
- chloridfrei und chromatarm

Anwendung:

- Abdichtung von Wassereinbruchstellen
- Abdichtung von Rohrdurchführungen und Anschlüssen
- nachträgliches Abdichten von schadhaften Rohrmuffen und Schachtringfugen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

ca. 1,4 l Wasser pro 5 kg Lamposilex

Verarbeitungszeit:

ca. 1 Minute

Druckfestigkeit:

nach 30 Minuten:

ca. 17 N/mm²

nach 1 Stunde:

ca. 20 N/mm²

nach 24 Stunden:

ca. 32 N/mm²

nach 28 Tagen:

ca. 46 N/mm²

GISCODE:

ZP1

Verbrauch:

ca. 1,8 kg/dm³

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	5 kg	72	166105

STABILCEM

Injektionsleim zementär

Zementäres, schwindkompensiertes Bindemittel

- Bindemittel zur Herstellung von zementären Injektionsleimen

Anwendung:

- zur Herstellung von schwindkompensierten Injektionsmörteln, Zementmörteln und Betonen
- füllen von Rissen und Hohlräumen in Beton und Mauerwerk
- zur Reparatur von hohl liegenden Fliesen und Platten



Ergänzungsprodukte

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

als Suspension: 6–6,4 l Wasser pro 20 kg Stabilcem

Verarbeitung:

mit Injektionspumpe

GISCODE:

ZP1

Verbrauch:

als Suspension: ca. 1,6 kg je Liter zu verfüllendem Hohlraum

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sack	20 kg	40	151120



Garten- und Landschaftsbau

15.1 GALABAU-Produkte

MAPEDRAIN 2K FUGE	150
MAPEDRAIN 1K FUGE	150
MAPEDRAIN ZEMENTFUGE	150
MAPEDRAIN MONOKORN	151
MAPESTOP	151

MAPEDRAIN 2K FUGE

EP-Pflasterfuge, wasserdurchlässig

Zweikomponentiger, drainagefähiger Pflasterfugmörtel

- Fugenbreite ab 5 mm
- hoch witterungsbeständig
- wasserdurchlässig
- lösemittelfrei
- auf Basis wasseremulgierbarer Epoxidharze
- kehrsaugmaschinenfest

Anwendung:

- Verfugen von Pflasterflächen aller Art
- anwendbar auf Gartenwegen, Terrassen, Garageneinfahrten, Einkaufspassagen und etc.



Technische Daten:

Zumischbare Wassermenge: 0,2 l pro 25 kg Mapedrain 2K Fuge
Konsistenz des Mörtels: pastös
Verarbeitungstemperatur: von 0 °C bis +30 °C
Verarbeitungszeit: ca. 30 Minuten
Begebar: nach ca. 24 Stunden bei +20 °C
Endfestigkeit: nach 6 Tagen
Geeignet für Hochdruckreiner: nach 6 Tagen (bis max. 120 bar bei 30 cm Mindestabstand)
GISCODE: RE30
Verbrauch: je nach Pflasterart und Fugenbreite (siehe Technisches Merkblatt)
Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer, steingrau	25 kg	24	7384625
Eimer, sand	25 kg	24	7365625
Eimer, anthrazit	25 kg	24	7365725

MAPEDRAIN 1K FUGE

PB-Pflasterfuge, wasserdurchlässig

Einkomponentiger, drainagefähiger Pflasterfugmörtel

- Fugenbreite ab 5 mm
- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- wasserdurchlässig
- lösemittelfrei
- kunstharzmodifiziert

Anwendung:

- Verfugen von Pflasterflächen aller Art
- für leicht belastete Pflaster- und Natursteinbeläge im Außenbereich
- anwendbar auf Gartenwegen, Terrassen und Garageneinfahrten



Technische Daten:

Konsistenz: rieselfähig
Verarbeitungstemperatur: von 0 °C bis +30 °C Untergrundtemperatur
Verarbeitungszeit: ca. 20–30 Minuten
Begebar: nach ca. 24–72 Stunden, je nach Witterung
Endfestigkeit: nach 6 Tagen
Geeignet für Hochdruckreiner: nach 6 Tagen (bis max. 120 bar bei 30 cm Mindestabstand)
Verbrauch: je nach Pflasterart und Fugenbreite (siehe Technisches Merkblatt)
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer, steingrau	25 kg	40	7384525
Eimer, sand	25 kg	40	7364625
Eimer, anthrazit	25 kg	40	7364725

MAPEDRAIN ZEMENTFUGE

Pflasterfuge hochfest, wasserundurchlässig

Zementärer, schnell erhärtender, puzzolanhaltiger Fugenmörtel für Pflaster und Naturstein

- Fugenbreiten von 5 bis 30 mm
- hoch belastbar, geeignet für den Schwerlastverkehr
- schnell erhärtend, tausalzbeständig
- beständig gegen Frost- und Tauwechsel nach XF4

Anwendung:

- für gepflasterte Bodenflächen in gebundener Bauweise im Innen- und Außenbereich
- einsetzbar im Straßenverkehr, in Fußgängerzonen, Gartenanlagen, Garageneinfahrten sowie auf Gehwegen und Terrassen entsprechend den Nutzungskategorien N1-N3 (ZTV-Wegebau), VBK 1-7 (DNV-Richtlinie „Pflaster- und Plattendecken“ (2014)), Bk 0,3-3,2 (RStO 12)



Technische Daten:

Mischungsverhältnis: 3,5–4,0 l Wasser zu 25 kg Mapedrain Zementfuge
Verarbeitungstemperatur: von +5 °C bis +25 °C
Verarbeitungszeit: ca. 20 Minuten
Begebar: nach ca. 1 Stunde
Belastbar: nach ca. 6 Stunden, befahrbar nach ca. 3 Tagen
Endfestigkeit: nach 7 Tagen
Geeignet für Hochdruckreiner: nach 3 Tagen (bis max. 160 bar bei 30 cm Mindestabstand)
Geeignet für Kehrmaschinen: nach 7 Tagen
GISCODE: ZP1
Verbrauch: je nach Pflasterart und Fugenbreite (siehe Technisches Merkblatt)
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	7366025

MAPEDRAIN MONOKORN

Estrichmörtel drainagefähig

Sehr emissionsarmer Werk trockenmörtel auf Puzzolanzenbasis

- wasserdurchlässig und drainagefähig
- reduziert die Gefahr von Ausblühungen und Feuchteflecken des Belages
- begebar nach ca. 24 Stunden

Anwendung:

- Drainageestrich im Außenbereich
- auf Trennschicht, Dämmung oder geeigneter Drainagematte ab 50 mm
- Belagsverlegung in Kombination mit der Haftbrücke ELASTORAPID



Technische Daten:

Mischungsverhältnis: ca. 1,6–1,8 l Wasser zu 25 kg Mapedrain Monokorn
Verarbeitungstemperatur: von +5 °C bis +30 °C
Verarbeitungszeit: ca. 1–2 Stunden
Begebar: nach ca. 24 Stunden
Verlegereif: nach ca. 24 Stunden
GISCODE: ZP1
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: ca. 16 kg/m²/cm
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	025025

MAPESTOP

Chemische Horizontalsperre

Konzentrierte Silikon-Mikroemulsion auf Silan- und Siloxanbasis

- niedrige Viskosität
- hoch verdünnbar bis 1 : 19
- Ausbildung einer dauerhaften Barriere gegen aufsteigende Feuchtigkeit

Anwendung:

- zur Herstellung einer horizontalen Sperrschicht gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit im Mauerwerk
- Verarbeitung durch Injektion im Niederdruckverfahren oder Gießverfahren
- zur Hydrophobierung von Bettungsschichten bei der losen Verlegung von Natur- und Betonwerksteinen



Technische Daten:

Partikelgröße: 20–60 µm
Mischungsverhältnis: 1 : 15–19 mit Wasser
GISCODE: ESL10
Verbrauch: je nach Art des Mauerwerks und dessen Hohlraumgehalts
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechgebäude	12 x 1 kg	36 Kartons	7340001



MAPEDRAIN ZEMENTFUGE

16



Fugen verschließen und abdichten

16.1 Acetatvernetzende Silikondichtstoffe

MAPESIL AC 154

16.2 Neutralvernetzende Silikondichtstoffe

MAPESIL LM 154

16.3 Acryl-Dichtstoffe

MAPEFLEX AC4 154

16.4 PU-Dichtstoffe

MAPEFLEX PU 45 FT 155

MAPEFLEX PU40 156

MAPEFLEX PU50 SL 156

16.5 Montageschaum

MAPEPUR MULTI ADHESIVE FOAM G 156

16.6 Hybrid-Dichtstoffe

MAPEFLEX MS45 157

MAPEFLEX MS CRYSTAL 158

ULTRABOND MS RAPID 158

16.7 Grundierungen für Dichtstoffe

PRIMER FD 159

PRIMER M 159

MAPESIL AC

Silikondichtstoff

Sehr emissionsarmer, einkomponentiger, acetatvernetzender, fungizider Silikon-Dichtstoff

- erhältlich in 36 Farben
- fungizid ausgestattet durch BioBlock®-Technologie
- haftet ohne Voranstrich auf Keramik, Holz, Metall, Glas, Sanitäracryl und Kunststoffen
- hohe Dehnfähigkeit von 25 % bei ausgezeichneter Flankenhaftung

Anwendung:

- elastisches Schließen von Eck-, Anschluss- und Dehnungsfugen in keramischen Wand- und Bodenbelägen, innen und außen, in Schwimmbädern, Bädern und Duschen



Technische Daten:
Temperaturbeständigkeit: von -40 °C bis +180 °C
Hautbildung: ca. 10 Minuten
Vernetzung: ca. 4 mm nach 1 Tag, ca. 10 mm nach 7 Tagen
Vernetzungsschwund: ca. 3,5 %
Maximale Dehnfähigkeit: 25 %
Shore-A-Härte: 20
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de
Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche	310 ml	100 Kartons à 12 Kartuschen	48XXX42IT

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

MAPESIL LM

Silikondichtstoff

Sehr emissionsarmes, einkomponentiges, neutralvernetzendes Naturwerksteinsilikon

- in 10 Farben erhältlich
- fungizid ausgestattet durch BioBlock®-Technologie
- haftet ohne Voranstrich auf Keramik, Naturstein, Beton, Spiegel, Metall, Glas, Sanitäracryl und Kunststoffen

Anwendung:

- elastisches Schließen von Eck-, Anschluss- und Dehnungsfugen in Wand- und Bodenbelägen aus Keramik und Naturstein, innen und außen, in Bädern und Duschen



Technische Daten:
Temperaturbeständigkeit: von -40 °C bis +150 °C
Aushärtung: ca. 4 mm nach 1 Tag, ca. 10 mm nach 7 Tagen
Shore-A-Härte: 20
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: je nach Fliesenart und Fugenbreite, Fugenkalkulator auf www.mapei.de
Lagerung: 18 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche	310 ml	75 Kartons à 12 Kartuschen	58XXX91

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.

MAPEFLEX AC4

Acryl-Dichtstoff

Einkomponentiger, hochwertiger Acryldichtstoff

- überstreichbar
- rissüberbrückend

Anwendung:

- zum elastischen Schließen von Anschlussfugen in Wand- und Deckenflächen
- geeignet für Fugen in Beton, Porenbeton, Holz, Gips, Mauerwerk, Naturwerkstein und Gipskartonplatten



Technische Daten:
Temperaturbeständigkeit: von -30 °C bis +80 °C
Hautbildung: ca. 10–15 Minuten
Vernetzung: ca. 3–5 mm pro Tag
Maximale Dehnfähigkeit: 10 %
Shore-A-Härte: 10
Volumenschwund nach Erhärtung: ca. 20 %
GISCODE: D1
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: je nach Fliesenart und Fugenbreite (siehe Technisches Merkblatt)
Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche, weiß	310 ml	36 Kartons à 12 Kartuschen	460091

MAPEFLEX PU 45 FT

PU-Dichtstoff 1K

Technische Daten:
Temperaturbeständigkeit: von -40 °C bis +70 °C
Begehbar: Wartezeit abhängig von der Fugentiefe
Durchhärtung: ca. 24 Stunden pro 3 mm
Maximale Dehnfähigkeit: 20 %
Shore-A-Härte: 40
GISCODE: PU20
Verbrauch: je nach Fliesenart und Fugenbreite (siehe Technisches Merkblatt)
Lagerung: 12 Monate



HANDWERKER TIPP



Sehr emissionsarmer, einkomponentiger, standfester, schnell erhärtender, Polyurethandicht- und Klebstoff

- hohes Elastizitätsmodul
- wasserdicht
- überlackierbar

Anwendung:

- zum elastischen Schließen von Anschluss- und Dehnungsfugen in horizontalen und vertikalen Flächen im Innen- und Außenbereich
- für überfahrene Flächen in der industriellen Anwendung
- für Wand und Boden gemäß DIN 15651-1 und -4

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche, grau 111	300 ml	36 Kartons à 12 Kartuschen	6PG011143FR
Kartusche, zementgrau 113	300 ml	36 Kartons à 12 Kartuschen	6PG011343FR
Kartusche, schwarz 120	300 ml	36 Kartons à 12 Kartuschen	6PG012043FR
Kartusche, weiß 100	300 ml	36 Kartons à 12 Kartuschen	6PG010043FR
Schlauchbeutel, weiß 100	600 ml	40 Kartons à 20 Schlauchbeutel	6PG000040
Schlauchbeutel, schwarz 120	600 ml	40 Kartons à 20 Schlauchbeutel	6PG012040
Schlauchbeutel, grau 111	600 ml	40 Kartons à 20 Schlauchbeutel	6PG011140
Schlauchbeutel, zementgrau 113	600 ml	40 Kartons à 20 Schlauchbeutel	6PG011340



Verarbeitung von MAPEFLEX PU45 FT

MAPEFLEX PU40

PU-Dichtstoff 1K

Sehr emissionsarmer, einkomponentiger, standfester, Polyurethandichtstoff

- niedriges Elastizitätsmodul
- hohe Dehnfähigkeit (25%)
- wasserdicht

Anwendung:

- Standarddichtstoff für Bewegungsfugen in Fassaden
- zum elastischen Schließen von Anschluss- und Dehnungsfugen in horizontalen und vertikalen Flächen
- für Wand und Boden



Technische Daten:

Maximale Dehnfähigkeit:
25 %

Elastizitätsmodul bei 100 % Dehnung:
0,33 N/mm²

Shore-A-Härte:
45

Verarbeitungszeit:
ca. 4 Stunden

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
ca. 300 ml (Kartusche)
pro 3 m,
ca. 600 ml (Schlauchbeutel)
pro 6 m (bei Fugenabmessungen 10 x 10 mm)

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche	Stück à 310 ml	75	195242

MAPEFLEX PU50 SL

PU-Dichtstoff 1K

Einkomponentiger, überstreichbarer Polyurethandichtstoff

- geringes Elastizitätsmodul
- selbstnivellierend

Anwendung:

- zum elastischen Schließen von Anschluss- und Dehnungsfugen in Bodenflächen
- für überfahrene Flächen in der industriellen Anwendung
- verschließen von Bodenfugen in Parkhäusern und Tiefgaragen



Technische Daten:

Temperaturbeständigkeit:
von -20 °C bis +70 °C

Begehbar:
Wartezeit abhängig von der Fugentiefe

Durchhärtung:
ca. 24 Stunden pro 2 mm

Farben: grau

Maximale Dehnfähigkeit:
25 %

Shore-A-Härte: 20

GISCODE: PU50

Verbrauch: je nach Fliesenart und Fugenbreite (siehe Technisches Merkblatt)

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Schlauchbeutel, 600ml, grau	Karton, je 20 Beutel	40	195440

MAPEPUR MULTI ADHESIVE FOAM G

Schaumkleber

Montageschaumkleber

- mit Pistole verarbeitbar
- einfache Handhabung
- hohe Reichweite

Anwendung:

- zum Verkleben von Dämmung
- zur Montage und Fixierung von Platten und Latten



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
Gebrauchsfertig

Verbrauch:
Richtet sich nach der Anwendung

Lagerung: 18 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Spraydose	12 X 750 ml	40	1669342

MAPEFLEX MS 45

MS-Dicht- und Klebstoff

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:
ca. 20 Minuten

Zulässige Gesamtverformung:
20 %

GISCODE: RS10

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
ca. 300 ml pro 3 m
(bei Fugenabmessungen 10 x 10 mm)

Lagerung:
15 Monate



HANDWERKER TIPP



Hybrid-Dichtklebstoff für Abdichtungen im MAPEGUARD WP-System

- sehr hoher Anfangstack, für schnelle Arretierung von Dichtbändern und Formteilen
- schnelle Aushärtung, für kurze Wartezeiten
- standfest, sicher an Wand, Boden und Decke

Anwendung:

- zum Kleben von **MAPEGUARD WP 200** an Abflussrinnen
- zum Kleben von Stoßüberlappungen und Formteilen im **MAPEGUARD WP SYSTEM**

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche, grau	Karton mit 12 x 300 ml	75 Kartons	6PB011343
Kartusche, weiß	Karton mit 12 x 300 ml	75 Kartons	6PB010043NR
Kartusche, schwarz	Karton mit 12 x 300 ml	75 Kartons	6PB012043



MAPEI Referenzobjekt: Harley Davidson Trier

MAPEFLEX MS CRYSTAL

MS-Dicht- und Klebstoff

Elastischer, flexibler, kristallklarer, überstreichbarer Hybriddicht- und Klebstoff

- kristallklar, komplett durchsichtig ohne Eintrübung
- sehr hoher Anfangstack, für schnelle Arretierung
- schnelle Aushärtung, für kurze Wartezeiten

Anwendung:

- zum Kleben und Abdichten unterschiedlicher Materialien, insbesondere geeignet für Glas, Glasbausteine und andere transparente Materialien



Technische Daten:

Zulassige Gesamtverformung: 20 %
GISCODE: RS10
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: ca. 300 ml pro 3 m (bei Fugenabmessungen 10 x 10 mm)
Lagerung: 15 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche, kristall	Karton mit 12 x 300 ml	75 Kartons	1956543

ULTRABOND MS RAPID

Hybrid-Montageklebstoff

Hybrid-Montageklebstoff für den Innen- und Außenbereich

- sehr hoher Anfangstack, für schnelle Arretierung von Leisten und Profilen
- schnelle Aushärtung, für sichere Klebung, auch auf feuchten Untergründen
- standfest, ermöglicht Klebungen an Wand, Decke und Boden

Anwendung:

- zum Kleben von Sockelleisten und Profilen aus PVC, Kautschuk, Holz und Metall
- zur Montage für eine große Auswahl an Materialien
- zur Verarbeitung auf saugenden und nichtsaugenden Untergründen



Technische Daten:

Offene Zeit: ca. 10 Minuten
Farbe: weiß
Aushärtezeit: ca. 24 Stunden bei 3,5 mm
GISCODE: RS10
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: ca. 300 ml pro 5 m (Dreiecksfuge)
Lagerung: 18 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche	12 Kartuschen	-	2463991



ULTRABOND MS RAPID in der Anwendung

PRIMER FD

Grundierung

Einkomponentige, lösemittelfreie Grundierung für Silikondichtstoffe

Anwendung:

- Haftvermittler auf Untergründen (z. B. Beton, Holz, Glas, Metall) für Silikondichtstoffe wie **MAPESIL AC, MAPESIL LM**



Technische Daten:

Ablüßzeit: ca. 30 Minuten
Festkörperanteil: 45 %
Verbrauch: 20-30 g pro Meter Fuge bei 10 mm Fugentiefe
Lagerung: 6 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Flasche	0,9 kg	-	019159
Flasche	0,2 kg	-	019152

PRIMER M

Grundierung

Einkomponentige, lösemittelfreie Grundierung für nichtsaugende Oberflächen unter Polyurethandichtstoffen

Anwendung:

- Haftvermittler auf nicht saugenden Untergründen (z. B. Keramik, Glas, Metall) für Polyurethandichtstoffe wie **MAPEFLEX PU45 FT, MAPEFLEX PU50 SL**



Technische Daten:

Trocknungszeit: ca. 60 Minuten
Verbrauch: ca. 10-15 g/m Fuge bei 10 mm Fugentiefe
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Flasche	0,25 kg	33	021452



NEU Reinigen, Pflegen und Schützen

17.1 Reinigen

ULTRACARE MULTICLEANER	162
ULTRACARE MULTICLEANER SPRAY	162
ULTRACARE HD CLEANER.....	162
ULTRACARE KERANET CRYSTALS	163
ULTRACARE KERANET.....	163
ULTRACARE KERANET EASY.....	163
ULTRACARE ACID CLEANER.....	164
ULTRACARE KERAPOXY CLEANER.....	164
ULTRACARE EPOXY OFF GEL.....	164

17.2 Pflegen und Schützen

ULTRACARE GROUT RELEASE	165
ULTRACARE GROUT PROTECTOR.....	165
ULTRACARE INTENSIFIER W.....	165
ULTRACARE INTENSIFIER S.....	166
ULTRACARE STAIN PROTECTOR W.....	166
ULTRACARE STAIN PROTECTOR W PLUS.....	166
ULTRACARE STAIN PROTECTOR S.....	167

17.3 Ergänzungsprodukte

ULTRACARE FUGA FRESCA.....	167
----------------------------	-----

ULTRACARE MULTICLEANER

Neutralreiniger, Konzentrat

Konzentrierter Neutralreiniger mit sehr hoher Ergiebigkeit, für die tägliche Reinigung und Pflege von behandelten und unbehandelten Oberflächen

- schonende Reinigung von Oberflächen im Innen- und Außenbereich
- hochkonzentriert, variabler Verdünnungsgrad, hoch ergiebig
- trocknet streifenfrei
- biologisch abbaubar

Anwendung:

- geeignet für behandelte und unbehandelte Oberflächen aus Feinsteinzeug- und Keramikfliesen, Betonböden, Terrazzo und Terrakotta, Naturwerksteinen, Kunststeinen, LVT, Linoleum, Gummi und PVC
- auch für säureempfindlichen Materialien, wie z. B. polierte Naturwerksteine



NEU

Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** transparent
- pH-Wert:** 8
- Mischungsverhältnis:** Verdünnung 1:20–1:200
- Einwirkzeit:** ca. 5 Minuten
- Verbrauch:** bis zu 1.500 m² mit 1 l
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	5 Liter	128	1150605
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	1150631IT

ULTRACARE MULTICLEANER SPRAY

Reinigungsspray, gebrauchsfertig

Gebrauchsfertiges Reinigungsspray

- schnelle und einfache Anwendung
- geeignet für Küchen und Bäder
- erhältlich in der Sprühflasche
- biologisch abbaubar

Anwendung:

- ideal für Glas, Spiegel und Mosaik
- trocknet streifenfrei



NEU

Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** transparent
- pH-Wert:** 10
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Einwirkzeit:** ca. 5 Minuten
- Verbrauch:** bis zu 30 m² mit 750 ml
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sprühflasche	Karton mit 6 x 0,75 Liter	68 Kartons	1150726IT

ULTRACARE HD CLEANER

Intensivreiniger, Konzentrat

Leistungsstarkes, hochwertiges Profi-Reinigungskonzentrat für die Entfernung von organischen Verschmutzungen und für die intensive Reinigung von Oberflächen. Es ist zudem geeignet zur Entfernung von Wachs auf Wasserbasis und metallisierten Wachsen

- Einwirkzeit 5 Minuten
- geeignet für rotierende Reinigungsmaschinen
- biologisch abbaubar
- hochwirksamer Entfetter

Anwendung:

- perfekt zum Reinigen von Oberflächen vor der Verlegung von Fliese auf Fliese
- auch zur Entfernung wasserbasierter Metallwache



NEU

Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** weißlich
- pH-Wert:** 11
- Mischungsverhältnis:** Verdünnung 1:5–1:20
- Einwirkzeit:** ca. 5 Minuten
- Verbrauch:** ca. 30 bis 200 m² mit 1 l
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	5 Liter	128	1150805
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	1150831IT

ULTRACARE KERANET CRYSTALS

Kalk- und Zementschleierentferner, Konzentrat

Pulverförmiges Konzentrat auf Säurebasis, ergibt in Wasser aufgelöst einen Reiniger und Problemlöser für nicht poröse, säurebeständige Fliesen und Naturwerksteine

- entfernt Zementschleier und Mörtelreste
- entfernt Ausblühungen, Rostflecken und andere mineralische Ablagerungen
- schnell wirksam und einfach in der Anwendung

Anwendung:

- Innen- und Außen, Böden



Technische Daten:

- Farbe:** weiß
- pH-Wert der Lösung:** 1,1
- Einwirkzeit:** ca. 3 Minuten
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	Karton mit 4 x 5 kg	21 Kartons	0151345
Eimer	Karton mit 18 x 1 kg	24 Kartons	0151338

ULTRACARE KERANET

Kalk- und Zementschleierentferner, Konzentrat

Flüssiges Reinigungskonzentrat auf Säurebasis zur Entfernung von zementären Verschmutzungen auf Feinsteinzeug, Keramik und allen säurebeständigen Materialien. Ideal für die intensive Oberflächenreinigung nach Abschluss der Verlegearbeiten, zur Entfernung von Salz- und Kalkausblühungen sowie Rostflecken

- Innen, Außen, Wände und Böden
- leistungsstark
- geeignet für rotierende Reinigungsmaschinen

Anwendung:

- hochwirksam bei der Entfernung von zementären Fugenmörtelresten und Baustellenverschmutzungen
- geeignet für alle säurebeständigen Materialien



NEU

Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** transparent
- pH-Wert:** 1,1
- Mischungsverhältnis:** Verdünnung 1:5–1:10
- Einwirkzeit:** ca. 5 Minuten
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	5 Liter	128	1150405
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	1150431IT

ULTRACARE KERANET EASY

Reinigungsspray, gebrauchsfertig

Gebrauchsfertiges Säurereinigingspray, geeignet für die Entfernung von zementären Verschmutzungen kurz nach der Verfugung. Zum Entfernen von Zementmörtelschichten, Kalk, Ausblühungen auf Oberflächen. Geeignet für die Reinigung von Feinsteinzeugfliesenrückseiten

- schnelle und einfache Anwendung
- erhältlich in der Sprühflasche
- Einwirkzeit 1–2 Minuten
- leistungsstark

Anwendung:

- kann auch am Tag nach dem Verfugen verwendet werden, um geringfügige zementäre Restverschmutzungen zu entfernen
- geeignet für alle säurebeständigen Materialien



NEU

Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** transparent
- pH-Wert:** 1,1
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Einwirkzeit:** ca. 1–2 Minuten
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sprühflasche	Karton mit 6 x 0,75 Liter	68 Kartons	1150526IT

ULTRACARE ACID CLEANER

Säurehaltiger Reiniger, Konzentrat

Hochwirksames, flüssiges Reinigungskonzentrat auf Säurebasis zur Entfernung von zementären Verschmutzungen auf Glasmosaik, Keramik und säurebeständigen Naturwerksteinen. Ideal für die Reinigung nach Abschluss der Verlegearbeiten und zur Entfernung von Salz- und Kalkausblühungen

- Innen, Außen, Wände und Böden
- Einwirkzeit 5 Minuten
- leistungsstark
- geeignet für rotierende Reinigungsmaschinen
- setzt keine Dämpfe frei

Anwendung:

- entfernt Kalkablagerungen, Rost und Ausblühungen
- variabler Verdünnungsgrad ca. 1:5-1:10 (1 Teil ULTRACARE ACID CLEANER auf 5 bis 10 Teile Wasser)



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** transparent
- pH-Wert:** 1
- Mischungsverhältnis:** Verdünnung 1:5-1:10
- Einwirkzeit:** ca. 5 Minuten
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	5 Liter	128	1150305
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	1150331IT

ULTRACARE KERAPOXY CLEANER

Epoxidharzreiniger, gebrauchsfertig

Gebrauchsfertiges, flüssiges Reinigungsmittel zur Entfernung von Epoxidharzfugenresten während und nach der Verfügung

- schnelle und einfache Anwendung
- gebrauchsfertig, erhältlich in der Sprühflasche
- Einwirkzeit 15-20 Minuten
- leistungsstark

Anwendung:

- ideal für die Reinigung im Zuge der Verfügung
- geeignet für Feinsteinzeug, Keramik und Glasmosaik



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** weißlich
- pH-Wert:** 11
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Einwirkzeit:** ca. 15-20 Minuten
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	5 Liter	128	1149805
Sprühflasche	Karton mit 6 x 0,75 Liter	68	1149857IT

ULTRACARE EPOXY OFF GEL

Epoxidharzreiniger, gebrauchsfertig

Spezielles, effektives, hochviskoses Reinigungsgel für die Entfernung von Epoxidharzrückständen. Aufgrund der speziellen Viskosität besonders gut geeignet für Anwendungen an vertikalen Flächen

- Einwirkzeit bis 30 Minuten
- hoch ergiebig
- leistungsstark
- schnelle und einfache Anwendung

Anwendung:

- geeignet für die Anwendung auf Keramik und Glas, einschließlich Mosaiken
- Gelformulierung gewährleistet gute Haftung an Epoxidharzrückständen auch an vertikalen Flächen



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** weißlich
- pH-Wert:** 11
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Einwirkzeit:** ca. 15-20 Minuten, maximal 30 Minuten
- Verbrauch:** bis zu 15 m² mit 1 Liter
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	1149931IT

ULTRACARE GROUT RELEASE

Ausfughilfe, wasserbasiert

Wasserbasierte Dispersion als Ausfughilfe für poliertes Feinsteinzeug und poröse Materialien vor der zementären Verfügung

- gebrauchsfertig, einfach anzuwenden
- zur Vermeidung von störenden Schatten und „Bilderrahmeneffekten“
- besonders geeignet für großformatiger Fliesen

Anwendung:

- erleichtert das Entfernen von überschüssigem Fugenmörtel
- ideal für poliertes Feinsteinzeug, Terrakotta, Klinker, Natur-, Kunst- und Betonwerkstein



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** farblos
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** 4-8 Stunden
- Verbrauch:** bis zu 40 m² mit 1 Liter (einmaliger Auftrag)
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	0151931IT

ULTRACARE GROUT PROTECTOR

Schutzimprägnierung, wasserbasiert

Wasserbasierte Dispersion zum Schutz von zementhaltigen Fugenmörteln und Feinsteinzeugfliesen

- keine Farb- oder Oberflächenveränderung
- nicht filmbildend
- schnell trocknend
- langanhaltender Fleckschutz
- UV-beständig und dauerhaft
- Schutzauffrischung möglich



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** farblos
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** 4-8 Stunden
- Verbrauch:** bis zu 40 m² mit 750 ml
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Sprühflasche	Karton mit 6 x 0,75 Liter	68 Kartons	0151826IT

ULTRACARE INTENSIFIER W

Farbvertiefende Imprägnierung, wasserbasiert

Wasserbasierte Imprägnierung mit hohem Eindringvermögen und schützender sowie farbvertiefender Wirkung

- farbvertiefende Wirkung bei Naturwerksteinen mit mittlerer Saugfähigkeit
- wasser- und ölabweisend
- wasserdampfdurchlässig
- schnelle und einfache Anwendung
- UV-beständig
- nicht filmbildend

Anwendung:

- geeignet für Natur-, Betonwerkstein, Terrakotta, Zementfliesen usw.
- Innen, Außen, Wände und Böden, auch auf leicht feuchter Oberfläche



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** milchig-weiß
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** > 60 Minuten
- Verbrauch:** bis zu 30 m² mit 1 Liter (einmaliger Auftrag)
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	0151431IT

ULTRACARE INTENSIFIER S

Farbvertiefende Imprägnierung, lösemittelhaltig

Lösemittelbasierte Imprägnierung mit hohem Eindringvermögen, für eine farbvertiefende und schützende Wirkung

- farbvertiefende Wirkung bei Naturwerksteinen (auch bei polierten Oberflächen)
- wasser- und ölabweisend
- wasserdampfdurchlässig
- schnelle und einfache Anwendung
- UV-beständig
- nicht filmbildend

Anwendung:

- geeignet für Natur-, Betonwerkstein, Terrakotta, Zementfliesen usw.
- Innen, Außen, Wände und Böden



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** farblos
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** 2-3 Stunden
- Verbrauch:** bis zu 50 m² mit 1 Liter (einmaliger Auftrag)
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	0151531IT

ULTRACARE STAIN PROTECTOR W

Schutzimprägnierung, wasserbasiert

Wasserbasierte Imprägnierung mit schützenden und schmutzabweisenden Eigenschaften ohne farbvertiefende Wirkung

- wasser- und ölabweisend
- wasserdampfdurchlässig
- schnell trocknend und einfach anzuwenden
- UV-beständig
- nicht filmbildend
- ohne Veränderung der natürlichen Farbgebung

Anwendung:

- innen und außen
- Fleckschutzimprägnierung für unpolierte Naturwerksteine, Terrakotta, Betonwerkstein und andere Kunststeinmaterialien, auch auf leicht feuchter Oberfläche



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** farblos
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** 1-2 Stunden
- Verbrauch:** bis zu 10-20 m² mit 1 Liter (einmaliger Auftrag)
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	0151631IT

ULTRACARE STAIN PROTECTOR W PLUS

Schutzimprägnierung, wasserbasiert

Wasserbasierte Imprägnierung mit schützenden und schmutzabweisenden Eigenschaften ohne farbvertiefende Wirkung

- wasser- und ölabweisend
- wasserdampfdurchlässig
- UV-beständig
- schnell trocknend und einfach anzuwenden
- nicht filmbildend
- ohne Veränderung der natürlichen Farbgebung

Anwendung:

- innen und außen
- Fleckschutzimprägnierung für Naturwerksteine, Terrakotta, Betonwerkstein und andere Kunststeinmaterialien



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** farblos
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** 1-2 Stunden
- Verbrauch:** bis zu 40 m² mit 1 Liter (einmaliger Auftrag)
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	0151131IT

ULTRACARE STAIN PROTECTOR S

Schutzimprägnierung, lösemittelbasiert

Lösemittelbasierte Imprägnierung mit schützenden und schmutzabweisenden Eigenschaften ohne farbvertiefende Wirkung

- wasser- und ölabweisend
- wasserdampfdurchlässig
- UV-beständig
- schnell trocknend und einfach anzuwenden
- nicht filmbildend
- ohne Veränderung der natürlichen Farbgebung

Anwendung:

- innen und außen
- Fleckschutzimprägnierung für Naturwerksteine, Terrakotta, Betonwerkstein und andere Kunststeinmaterialien



Technische Daten:

- Konsistenz:** flüssig
- Farbe:** farblos
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** 2-3 Stunden
- Verbrauch:** bis zu 30 m² mit 1 Liter (einmaliger Auftrag)
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	Karton mit 10 x 1 Liter	50 Kartons	0151731IT

ULTRACARE FUGA FRESCA

Fugensanierfarbe

Polymerfarbe zur Auffrischung der Fugenfarbe von zementären Fugen in Fliesenbelägen

- hohe Deckkraft
- schnelle und einfache Anwendung
- schützt die Fuge und erleichtert die Reinigung
- einheitliche Farbgebung
- reduziert die Wasseraufnahme
- Dosierflasche mit Schwamm
- in 40 Farben erhältlich

Anwendung:

- für den Innenbereich
- zur Sanierung alter Fugen
- zur Reduzierung der Wasseraufnahme von Fugen



Technische Daten:

- Konsistenz:** dickflüssig
- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** > 2 Stunden
- Verbrauch:** abhängig von Fugenbreite und Fliesengröße
- Lagerung:** 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Flasche	Karton mit 12 x 0,16 kg	215 Kartons	5LF0XXX42

Bitte ergänzen Sie die gewünschte dreistellige Farbnummer anstelle der Ziffern "XXX" in der Artikelnummer! Siehe Farbtabelle auf Seite 64/65.



Zubehör

18.1 Armierungsprodukte

MAPENET 150	170
ESTRICH-DEHNDÜBEL	170

18.2 Quarzsande

QUARZSAND 1,2 / 0,8 / 0,5 / 0,25	170
--	-----

18.3 Ausgleichen

AUSBREITMASS-PLATTE	171
AUSBREITMASS-RING	171

18.4 Stellmittel

ADDITIX PE	171
------------------	-----

18.5 Verfugen

SPEZIALFUGBRETT	172
VISKOESCHWAMM	172
REINIGUNGSSCHWAMM	172
FUGENWASCHVLIES	173

18.6 Reinigen

CLEANER H	173
-----------------	-----

18.7 Sonstiges

MÖRTELKÜBEL	174
MESSEIMER	174

MAPENET 150

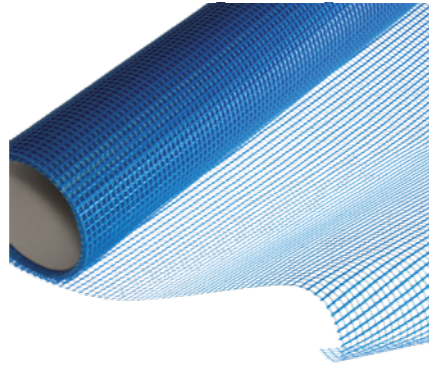
Armierungsgewebe

Alkalibeständiges Glasfasergewebe zur Armierung

- hochreißfest, bei Problemuntergründen zur gleichmäßigen Spannungsverteilung
- dauerhaft, überbrückt Risse und ist alkalibeständig

Anwendung:

- zur Armierung und Verstärkung von elastischen Ausgleichspachtelungen auf Problemuntergründen
- zur Verstärkung von Verbundabdichtungen und Epoxidharzbeschichtungen
- zur Abdeckung der BDC-Tragstege zur Reduzierung des Klebeintrages in die Drainagekanäle



Technische Daten:

Maschenweite: 4 x 4,5 mm

Gewicht: 150 g/m²

Farbe: blau

Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	50 m x 1 m	33	1781150

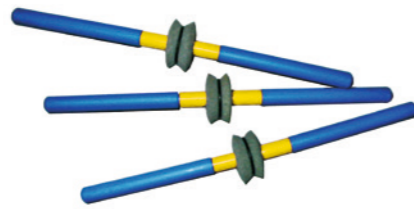
ESTRICH-DEHNDÜBEL

Fugensicherung

Flexibler ESTRICH-DEHNDÜBEL zur Verhinderung von Höhenversätzen

Anwendung:

- zum vertikalen Verbinden von Estrichflächen
- zur passgenauen Einteilung von Fugen in Estrichfeldern



Technische Daten:

Verbrauch: 3-5 Dübel je Meter Fugen-/Risslänge

Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	10 Stück im Karton	50 Kartons	8203210

QUARZSAND 1,2 / 0,8 / 0,5 / 0,25

Zuschlag

1,2 = Körnung 0,7-1,2 mm

0,8 = Körnung 0,4-0,8 mm

0,5 = Körnung 0,1-0,5 mm

0,25 = Körnung 0,06-0,25 mm

Anwendung:

- getrockneter Quarzsand zum Abquarzen von MAPEI Systemgrundierungen
- Zuschlag zur Herstellung von Epoxidharzmörteln



Technische Daten:

Farbe: beige-grau

Verbrauch: (abquarzen): 2-3 kg/m²

Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Körnung	Artikel-Nummer
PE-Beutel	25 Kg	42	1,2	914000
			0,8	2388025
			0,5	239025
			0,25	238925

AUSBREITMASS-PLATTE

Zubehör

Kunststoffplatte mit Markierungs-Kennzeichnung

- mit Markierung, zum direkten und einfachen Ablesen
- mit aufgedrucktem QR-Code, für direkten Zugang zur Ausbreitmaß-Tabelle

Anwendung:

- zur Ermittlung des Ausbreitmaßes von MAPEI Spachtelmassen in Verbindung mit Ausbreitmaß-Ring



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	1 Stück	-	793601

Technische Daten:

Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

AUSBREITMASS-RING

Zubehör

Edelstahlring mit definierten Abmessungen

Anwendung:

- zur Ermittlung des Ausbreitmaßes von MAPEI Spachtelmassen in Verbindung mit Ausbreitmaß-Platte



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	1 Stück	-	793701

Technische Daten:

Lagerung: in trockener Umgebung unbegrenzt

ADDITIX PE

Stellmittel für Epoxidharz- und Polyurethan-Produkte

Stellmittel zur Thixotropierung von Epoxidharz- und Polyurethan-Produkten

- Erhöhung der Standfestigkeit von Epoxidharz- und PU-Produkten

Anwendung:

- speziell für den Wand- und Gefällebereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	1 kg	33	741941

Technische Daten:

Verbrauch: ca. 2 Gew.-% bis 5 Gew.-% bezogen auf die fertige Harzmischung

Lagerung: 24 Monate

SPEZIALFUGBRETT

Werkzeug

Spezialfugbrett für sauberes, leichtes und wirtschaftliches Einfugen

- Hartgummischeibe mit zwei Härtegraden, für sauberes, leichtes und schnelles Einfugen

Anwendung:

- zum Einfugen aller MAPEI Fugmassen (zementär sowie auf Epoxidharzbasis) für Keramik und Naturwerksteine
- zum Verfugen von Designbelägen mit **FLEXCOLOR 4 LVT** und **KERAPOXY 4 LVT**



Technische Daten:

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Fugbrett	1 Stück	-	789001

VISKOSESCHWAMM

Werkzeug

Spezialschwamm zum Waschen und Reinigen von Belägen

- mit hoher Kapillarwirkung, für beste Reinigungsergebnisse
- weich und widerstandsfähig, für bündige Fugen

Anwendung:

- zum Abwaschen von überschüssigem Epoxidharz-fugmörtel
- zum Abwaschen von **FLEXCOLOR 4 LVT** von Designbelägen



Technische Daten:

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Schwamm	10 Stück	-	789501

REINIGUNGSSCHWAMM

Werkzeug

Hochwertiger, hydrophiler Schwamm zum Waschen und Reinigen von Belägen

- widerstandsfähig, für beste Reinigungsergebnisse

Anwendung:

- zum Abwaschen von überschüssigem zementärem Fugmörtel
- zur Reinigung von Belägen



Technische Daten:

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Schwamm	20 Stück im Karton	60 Kartons	7895701

FUGENWASCHVLIES

Reinigungstuch

Thermofixiertes Vliestuch

- guter Wasseraufnahmefähigkeit
- zur Erzielung eines hohen Fugenfüllgrads
- zur Reduzierung von Wasseransammlungen auf den Fugen beim Reinigen

Anwendung:

- für die Abschlussreinigung von Belägen, welche mit einem zementären Fugenmörtel wie Ultracolor Plus oder einem Fugenmörtel der Keracolor-Linie sowie einem Epoxidharzfugenmörtel der Kerapoxy-Linie verfugt wurden



Technische Daten:

Farbe:
blau
Größe:
ca. 50x60 cm
Gewicht:
ca. 210 g
Lagerung:
in trockener, geschützter
Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	5 Stück im Karton	150 Kartons	7326225

CLEANER H

Reinigungstuch

Hochwirksame Reinigungstücher zum Entfernen von frischen Klebstoffresten

- praktisch, einzelne Tücher direkt aus Kunststoffspender entnehmbar, wiederverschließbar
- effektiv, reinigt schnell, bequem und rückstandsfrei Werkzeug, Hände und Oberflächen
- sauber, ist hautfreundlich

Anwendung:

- zum Entfernen von einkomponentigen PU- und SMP-Klebstoffresten
- zur Reinigung von Werkzeugen, Händen und Oberflächen von Parkett, Belägen etc.



Technische Daten:

Lagerung: 24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Box	80 Tücher in einer Box	40 Kartons mit 6 Boxen	108668

MÖRTELKÜBEL

Zubehör

Robuster, weißer Mörtelkübel mit Griffen und MAPEI Logo, 30 l

Anwendung:

- zum Anmischen von Fugmörtel, Fliesenklebern, Spachtelmassen etc.
- durchscheinend
- mit Messkala



Technische Daten:

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	1 Stück à 30 l	150	7885601

MESSEIMER

Zubehör

Stabiler, transparenter Messeimer mit Litereinteilung, 10 l

Anwendung:

- zum Abmessen des Anmachwassers



Technische Daten:

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	1 Stück	550	MK795101



MÖRTELKÜBEL und MESSEIMER im Gebrauch.



STANDORTE MAPEI DEUTSCHLAND



ZENTRALE MAPEI GMBH

IHP NORD – Bürogebäude 1
Babenhäuser Straße 50
63762 Großostheim
Tel. +49 6026 50197-0
Fax +49 6026 50197-48
www.mapei.de
info@mapei.de



MAPEI ACADEMY

Daimlerring 14
63839 Kleinwallstadt
Tel. +49 6026 501970
www.mapei.de
academy@mapei.de



MAPEI WERK WEFERLINGEN

Schwarzer Weg 3
39356 Weferlingen
Tel. +49 39061 984-0
Fax +49 39061 984-48
info@mapei.de



WEFERLINGEN



GROSSOSTHEIM & KLEINWALLSTADT



**ALLES OK
MIT MAPEI**

MAPEI GmbH

Industrie- und Handlungspark Nord
Bürogebäude 1

Babenhäuser Straße 50
63762 Großostheim

Tel. 06026/50197-0

Fax 06026/50197-48

Web www.mapei.de

E-Mail info@mapei.de

MAPEI Technischer Support

Tel. 06026/50197-77

E-Mail awt@mapei.de

