

FLIESEN-, NATURSTEIN-  
UND BAUSTOFFSYSTEME

2023



[www.mapei.de](http://www.mapei.de)

**MAPEI**<sup>®</sup>

*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 CO<sub>2</sub>-Emissionen ausgeglichen  
Tons of CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> dank der Zusatzstoffe von MAPEI für Zementmahlverfahren  
Tons of CO<sub>2</sub> saved thanks to MAPEI additives for cement grinding

Tons of CO<sub>2</sub> 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 praxismgerechte 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.



<b>MAPEI Das Unternehmen</b> .....	<b>2</b>	MAPEGUARD PC .....	40
<b>Inhaltsverzeichnis</b> .....	<b>4</b>	MAPEGUARD WP ADHESIVE .....	41
<b>Stichwortverzeichnis</b> .....	<b>8</b>	MAPEFLEX MS45.....	41
<b>MAPEI Unternehmens-APP</b> .....	<b>16</b>	3.5 Dichtbänder.....	
<b>MAPEI Zertifizierung</b> .....	<b>17</b>	MAPEBAND EASY.....	42
<b>1. VORBEREITEN</b> .....	<b>18</b>	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	<b>4. VERLEGEN VON</b>	
EPORIP SCR.....	24	<b>KERAMISCHEN FLIESEN</b> .....	<b>46</b>
<b>2. AUSGLEICHEN</b> .....	<b>26</b>	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.....	
<b>3. ABDICHTEN IM VERBUND</b> .....	<b>34</b>	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	<b>5. VERLEGEN VON</b>	
3.4 Abdichtungsbahn.....		<b>NATURWERKSTEINEN</b> .....	<b>58</b>
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
		<b>6. VERFUGEN</b> .....	<b>62</b>
		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	<b>10. BETON INSTAND SETZEN</b> .....	<b>96</b>
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 .....	
<b>7. ENTKOPPELN UND TRITTSCHALL</b>		MAPEGROUT 50 PCC .....	98
<b>DÄMMEN</b> .....	<b>72</b>	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
<b>8. HERSTELLEN VON ESTRICHEN</b> .....	<b>78</b>	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
<b>9. BAUWERKE ABDICHTEN</b> .....	<b>86</b>	MAPEFILL D .....	106
9.1 Reaktivabdichtung .....		MAPEFILL 130 WT .....	107
MAPELASTIC 2KR.....	88	MAPEGROUT ANCORA & RIPARA.....	107
9.2 Bitumendickbeschichtung .....		<b>11. BAUWERKE INSTAND SETZEN</b> .....	<b>108</b>
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 .....	<b>14. ABWASSERBAUWERKE</b>	
	MAPESTOP CREAM .....	<b>INSTAND SETZEN .....</b>	<b>142</b>
	MAPESTOP .....	14.1 Mörtel .....	
		SEWAMENT 40 .....	144
		SEWAMENT 10 .....	144
		MAPEGROUT T60.....	144
		MAPEFILL D .....	145
		MAPEGROUT SV .....	145
		MAPEGROUT SV HP.....	145
<b>12. OBERFLÄCHEN SCHÜTZEN UND ANSTREICHEN .....</b>	<b>116</b>	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 .....		<b>15. GARTEN- UND</b>	
SILEXCOLOR PRIMER.....	119	<b>LANDSCHAFTSBAU .....</b>	<b>148</b>
MALECH.....	119	15.1 GALABAU-Produkte.....	
12.4 Imprägnierung.....		MAPEDRAIN 2K FUGE .....	150
ANTIPLUVIOL W.....	120	MAPEDRAIN 1K FUGE .....	150
ANTIPLUVIOL.....	120	MAPEDRAIN ZEMENTFUGE .....	150
		MAPEDRAIN MONOKORN .....	151
		MAPESTOP .....	151
<b>13. KUNSTHARZBESCHICHTUNGEN UND DESIGNSPACHTELMASSEN .....</b>	<b>122</b>	<b>16. FUGEN VERSCHLIESSEN UND ABDICHTEN .....</b>	<b>152</b>
13.1 Dekorative Spachtelmassen – 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	<b>17. REINIGEN, PFLEGEN UND SCHÜTZEN .....</b>	<b>160</b>
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
<b>18. ZUBEHÖR .....</b>	<b>168</b>	
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
<b>MAPEI Standorte .....</b>	<b>176</b>	

Detaillierte Produktinformationen sind im technischen Merkblatt auf [www.mapei.de](http://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
<b>NOVOPLAN MAXI</b>	<b>30</b>

**O**

<b>Oberflächen schützen und anstreichen</b>	<b>117</b>
---	------------

**P**

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

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
<b>POROMAP DEUMIDIFICANTE</b>	<b>114</b>
<b>POROMAP FINITURA CIVILE</b>	<b>114</b>
<b>POROMAP RINZAFFO PLUS</b>	<b>114</b>
<b>PRIMER FD</b>	<b>159</b>
<b>PRIMER G</b>	<b>21</b>
<b>PRIMER GRIP WHITE</b>	<b>139</b>
<b>PRIMER LT</b>	<b>139</b>
<b>PRIMER M</b>	<b>159</b>
<b>PRIMER MF</b>	<b>22</b>
<b>PRIMER RA</b>	<b>21; 94</b>
<b>PRIMER SN</b>	<b>22; 139</b>
<b>PRIMER W-AS N</b>	<b>138</b>
PU-Dichtstoff 1K	155; 156
PU-Grundierung 1K	22
PU-Spachtelmasse 2K	30

**Q**

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

**R**

Randdämmstreifen	33
Raparaturmörtel zementär	99
Reaktionsharzbeschichtung 2K ableitfähig	138
Reaktionsharzbeschichtung wässrig 2K	136
Reaktionsharzklebstoff 2K	54
Reaktivabdichtung 2K	88
<b>Reinigen, Pflegen und Schützen</b>	<b>161</b>
Reiniger für Oberflächen	141
<b>REINIGUNGSSCHWAMM</b>	<b>172</b>
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
<b>SEWAMENT 10</b> .....	<b>144</b>
<b>SEWAMENT 40</b> .....	<b>144</b>
Silanbasierte Hydrophobierung .....	118
<b>SILEXCOLOR PITTURA</b> .....	<b>118</b>
<b>SILEXCOLOR PRIMER</b> .....	<b>119</b>
Silikat-Gießharz 2K .....	24
Silikondichtstoff .....	154
<b>SPEZIALFUGBRETT</b> .....	<b>172</b>
Spritzbewurf .....	111; 114
<b>STABILCEM</b> .....	<b>105; 147</b>
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

<b>TOPCEM</b> .....	<b>82</b>
<b>TOPCEM PRONTO</b> .....	<b>82</b>
Trassmittelbettmörtel .....	61
Trittschalldämmunterlage .....	77

## U

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

<b>ULTRATOP LOFT F</b> .....	<b>126</b>
<b>ULTRATOP LOFT W</b> .....	<b>126</b>
<b>UNIRENO</b> .....	<b>76</b>

## V

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

## W

Wasserstopfmörtel .....	146
Werkzeug .....	172

## Z

Zementfließestrich .....	80
zementfreie Dichtungsschlämme .....	112
Zubehör .....	137; 171; 174
<b>Zubehör</b> .....	<b>169</b>
Zuschlag .....	170

Detaillierte Produktinformationen sind im technischen Merkblatt auf [www.mapei.de](http://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.

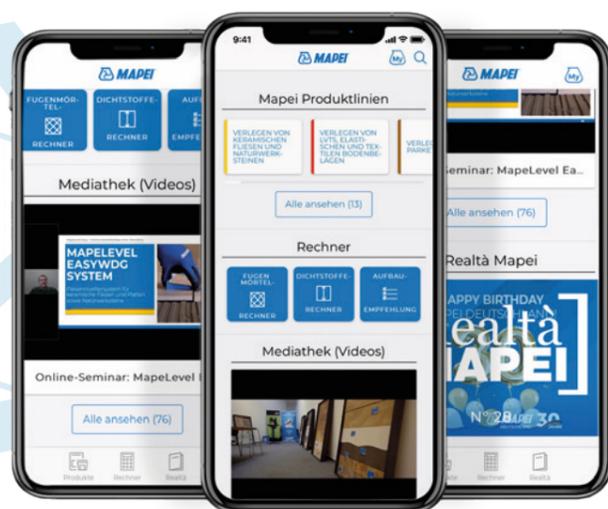
In der MAPEI Unternehmens-App sind alle wichtigen Bereiche zu finden – von Verlegeprodukten für Fliesen- und Natursteinbeläge über Verlegeprodukte für elastische, textile Bodenbeläge und Parkett bis hin zu Kunststoffabdichtungssystemen. Über das Menü gelangen Nutzer schnell zu den einzelnen Bereichen 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 Verlegwerkstoffe, 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<sup>PLUS</sup> 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](http://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.



### CO<sub>2</sub> Neutral

Das Produkt verfügt über vollständig kompensierte CO<sub>2</sub>-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/m<sup>2</sup>1:1 verdünnt: ca. 75 g/m<sup>2</sup>1:2 verdünnt: ca. 50 g/m<sup>2</sup>1:3 verdünnt: ca. 35 g/m<sup>2</sup>1:4 verdünnt: ca. 30 g/m<sup>2</sup>**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 m<sup>2</sup> 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](http://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](http://www.blauer-engel.de/uz113)


Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebände	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/m<sup>2</sup>1:1 verdünnt: 75 g/m<sup>2</sup>1:3 verdünnt: 35 g/m<sup>2</sup>1:6 verdünnt: 20 g/m<sup>2</sup>**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/m<sup>2</sup>1:1 verdünnt: ca. 75 g/m<sup>2</sup>1:2 verdünnt: ca. 50 g/m<sup>2</sup>1:3 verdünnt: ca. 35 g/m<sup>2</sup>**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/m<sup>2</sup>**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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>  
**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/m<sup>2</sup> (1,35 kg/dm<sup>3</sup> 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



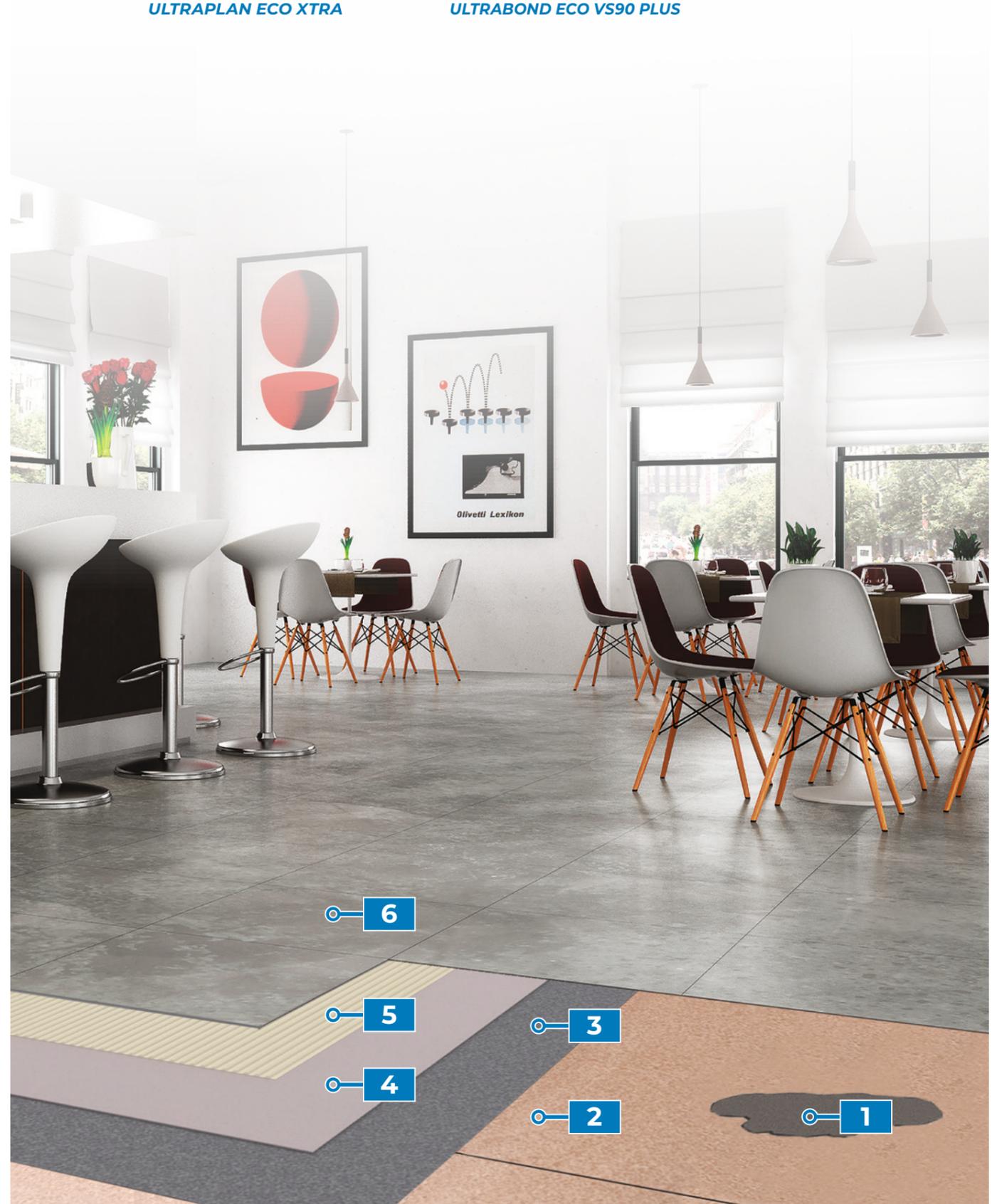
Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Dosierflaschen Set A+B	6 Sets à 600 ml im Karton 1 Set bestehend aus: 300 ml Komp. A / 300 ml Komp. B 10 Wellenverbindern	33 Kartons	153236



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/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup>/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 feuchbelasteten 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/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup>/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

**Gebindeinheit:**  
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/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup>/mm

**Lagerung:**  
12 Monate



**HANDWERKER  
TIPP**



[www.blauer-engel.de/uz113](http://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/m<sup>2</sup> und mm Schichtdicke

##### Lagerung:

12 Monate



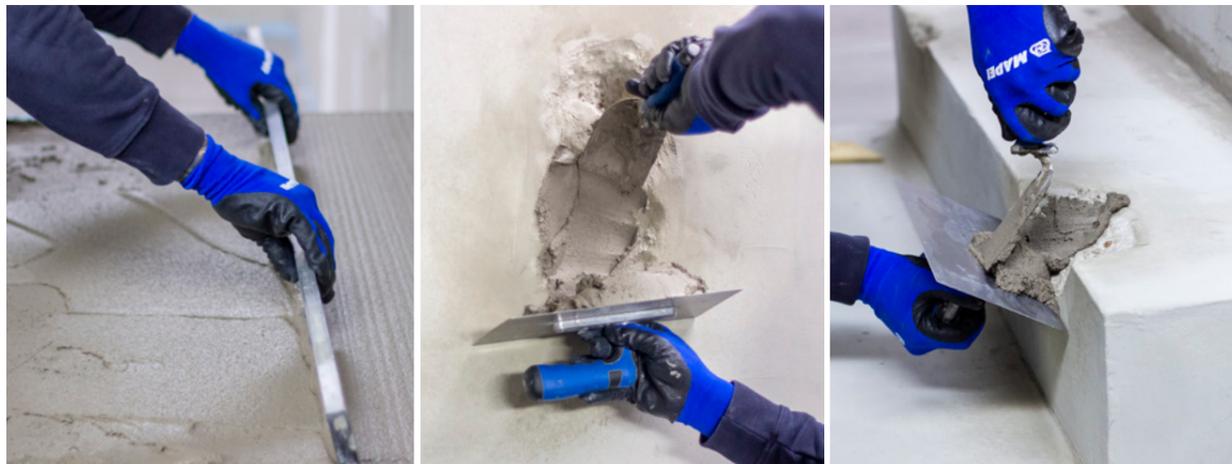
#### Standfeste, schnell erhärtende, faserarmierte Spachtelmasse für Schichtdicken von 3 bis 30 mm im Innen-, Außen- und Unterwasserbereich

- 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 profilgenaues 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/m<sup>2</sup> pro mm Nassschichtdicke;  
ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> 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, CO<sub>2</sub>-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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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

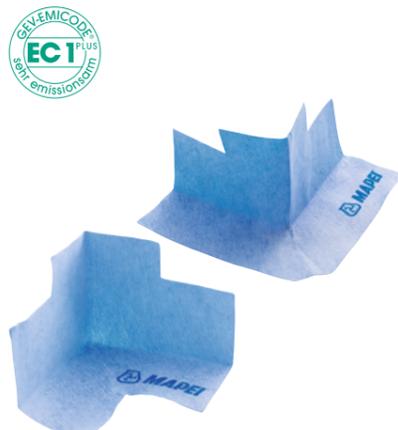
Dichtecke Innen/Dichtecke Außen

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

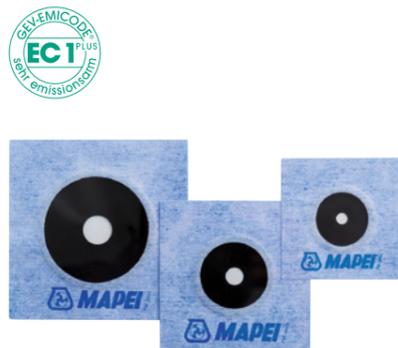
Dichtmanschette Wand

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/m<sup>2</sup>  
bei 12 cm Dichtband:  
ca. 250 g/m<sup>2</sup>

**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/m<sup>2</sup>
- 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

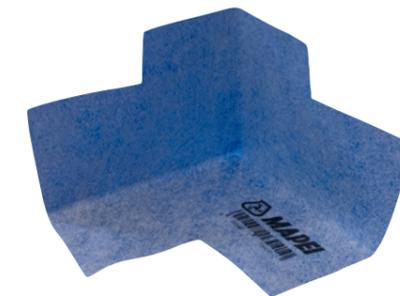
**MAPEBAND EASY IC 90°**  
Dichtecke Innen

**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

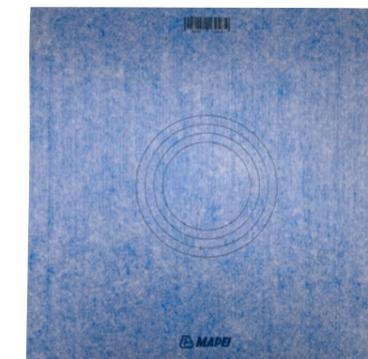
**MAPEBAND EASY QUADROTTO**  
Dichtmanschette Boden

**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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> Pulver pro mm Schichtdicke

**Lagerung:** 12 Monate

Verlegen von keramischen Fliesen

**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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> Pulver pro mm Schichtdicke
- Lagerung:** 12 Monate (Papiersack) 24 Monate (Alubeutel)

## 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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

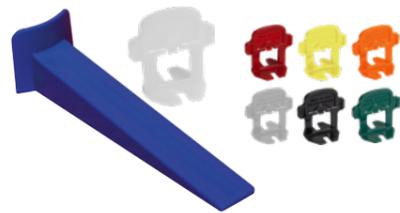
Levelling-System, Keile

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
- Kleboffene 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/m<sup>2</sup> 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
- Kleboffene 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/m<sup>2</sup> Pulver pro mm Schichtdicke
- Lagerung:** 12 Monate

#### Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:** ca. 3 Stunden
- Kleboffene 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/m<sup>2</sup> 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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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/m<sup>2</sup> 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](http://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:**

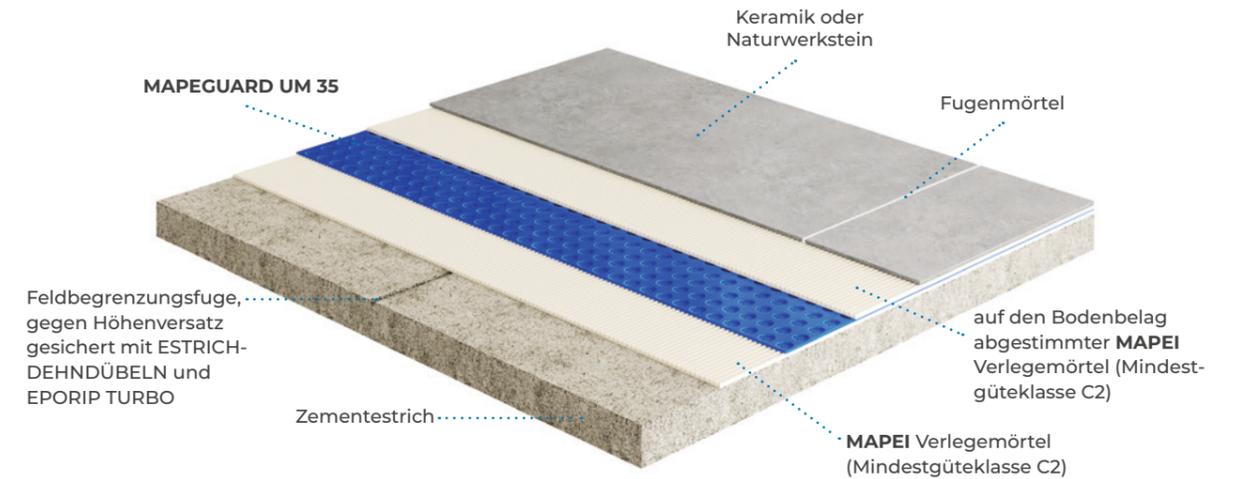
- geeignet für die Verlegung von Keramik und Natursteinplatten
- auf nicht belegereifen Untergründen
- auf schwierigen und gerissenen Untergründen
- auf Altbelägen

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

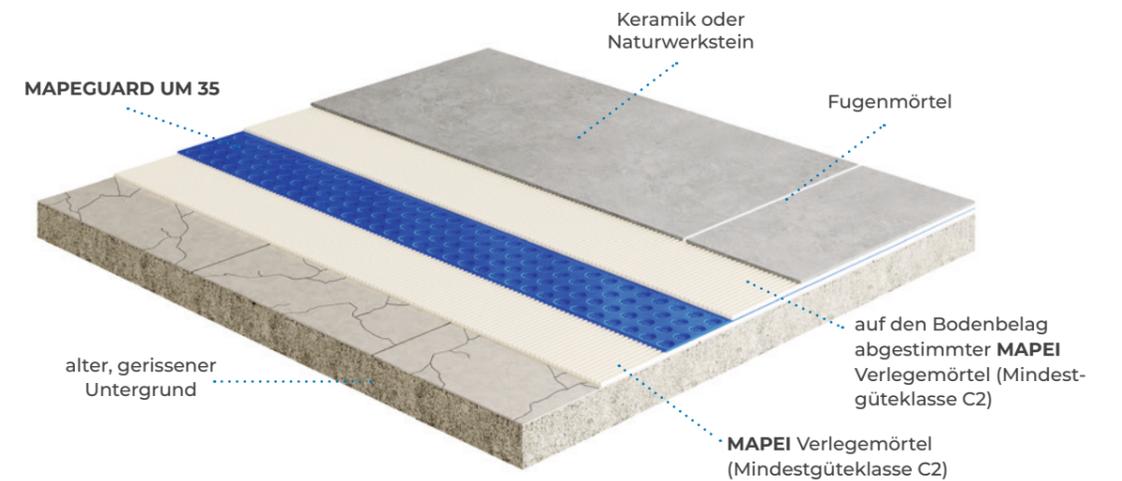


Verarbeitung von MAPEGUARD UM 35

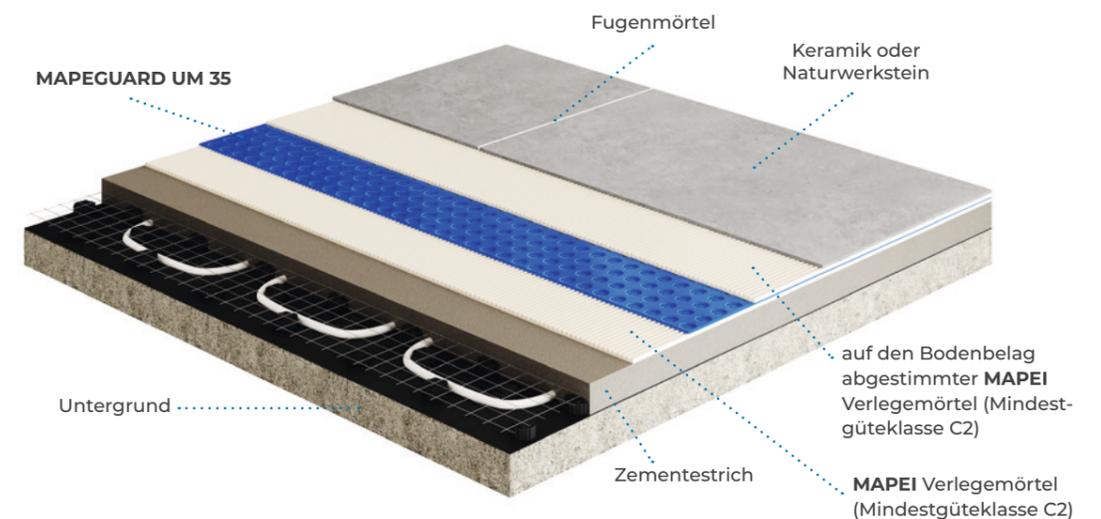
Anwendung von MAPEGUARD UM 35 auf einem Zementestrich mit Feldbegrenzungsfugen



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



Anwendung von MAPEGUARD UM 35 auf beheiztem Estrich



Entkoppeln und Trittschall dämmen

### 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/m<sup>2</sup>
- 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/m<sup>2</sup> bei 4 mm,  
7,2 kg/m<sup>2</sup> bei 9 mm,  
12,0 kg/m<sup>2</sup> 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](http://www.blauer-engel.de/uz113)



##### Technische Daten:

- Dicke:**  
2 mm und 4 mm
- Gewicht:**  
1,1 kg/m<sup>2</sup> bei 2 mm,  
2,2 kg/m<sup>2</sup> 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 feuchtigkeitsensiblen Belägen

**Einbringung:**

manuell, pumpbar oder mit Fördertechnik

**GISCODE:** ZP1

**EMICODE®:** EC1 Plus

**Verbrauch:** ca. 22 kg/m<sup>2</sup>/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 Ver-**

**legung:** 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/m<sup>2</sup>/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 m<sup>3</sup> 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/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup> 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 m<sup>3</sup> 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/m<sup>2</sup>/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 Feuchteflecken 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/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup>  
**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/m<sup>2</sup> (1,35 kg/dm<sup>3</sup> zu füllen-dem Hohlraum)  
**Lagerung:** 24 Monate

	TOPCEM	TOPCEM PRONTO	MAPECEM	MAPECEM PRONTO	MAPECEM PRONTO SL
<b>MISCHUNGSVERHÄLTNIS</b>	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
<b>ESTRICH</b>					
<b>VERBUNDESTRICH</b>					
<b>UNTERGRUNDVORBEREITUNG:</b>	Haftbrücke mit <b>PLANICRETE</b> : Wasser : <b>TOPCEM</b> = 1 : 1 : 3, <b>MAPEGROUT PRIMER D</b> oder <b>EPORIP</b>		Haftbrücke mit <b>PLANICRETE</b> : Wasser : <b>MAPECEM</b> = 1 : 1 : 2, <b>MAPEGROUT PRIMER D</b> oder <b>EPORIP</b>		Mit geeigneter Grundierung, z. B. <b>PRIMER RA</b> , <b>PRIMER MF</b> + Abstreuerung mit <b>QUARZSAND 1,2</b>
<b>ESTRICHDICKE<sup>(1)</sup>:</b>	bis 5 cm		bis 5 cm		2 bis 7 cm
<b>AUF TRENNSCHICHT</b>					
<b>UNTERGRUNDVORBEREITUNG:</b>	Der tragende Untergrund darf keine punktförmigen Erhebungen, Rohrleitungen oder ähnliches aufweisen.		Der tragende Untergrund darf keine punktförmigen Erhebungen, Rohrleitungen oder ähnliches aufweisen.		
<b>ESTRICHDICKE<sup>(1)</sup>:</b>	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
<b>AUF DÄMMSCHICHT</b>					
<b>ESTRICHDICKE<sup>(1)</sup> UNTER TEXTILEN UND ELASTISCHEN BELÄGEN SOWIE PARKETT:</b>	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
<b>ESTRICHDICKE<sup>(1)</sup> UNTER KERAMISCHEN FLIESEN UND NATURWERKSTEINEN:</b>	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
<b>HEIZESTRICH</b>					
<b>WARTEZEIT VOR DEM AUFHEIZEN:</b>	4 Tage	4 Tage	1 Tag	1 Tag	1 Tag
<b>FUNKTIONSHHEIZEN:</b>	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!		
<b>EIGENSCHAFTEN</b>					
<b>WARTEZEIT<sup>(3)</sup> VOR DER VERLEGUNG VON TEXTILEN UND ELASTISCHEN BELÄGEN SOWIE PARKETT:</b>	4 Tage	4 Tage	1 Tag	1 Tag	Ca. 4 Tage, Belegung erst ab einer Restfeuchte < 2 CM-%
<b>WARTEZEIT<sup>(3)</sup> VOR DER VERLEGUNG VON KERAMISCHEN FLIESEN UND NATURWERKSTEINEN:</b>	ca. 24 Stunden (2 Tage bei Naturwerkstein)	ca. 24 Stunden	ca. 4 Stunden	ca. 4 Stunden	ca. 24 Stunden
<b>DRUCKFESTIGKEIT NACH 28 TAGEN (N/mm<sup>2</sup>):</b>	≥ 30 <sup>(2)</sup>	≥ 30	≥ 50 <sup>(2)</sup>	≥ 50	> 25

<sup>(1)</sup> Bei der Verarbeitung sind die Vorgaben nach DIN 18560 zu beachten.

<sup>(2)</sup> Bei Baustellenmischungen ist eine Eignungsprüfung erforderlich.

<sup>(3)</sup> 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](http://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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>

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

**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/m<sup>2</sup>  
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/m<sup>2</sup>  
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/m<sup>2</sup>  
je nach Wassereinwirkklasse

**Lagerung:** 12 Monate

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

**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/m<sup>2</sup>  
je nach Wassereinwirkklasse

**Lagerung:** 12 Monate

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

**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/m<sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>	–	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/m<sup>2</sup> 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

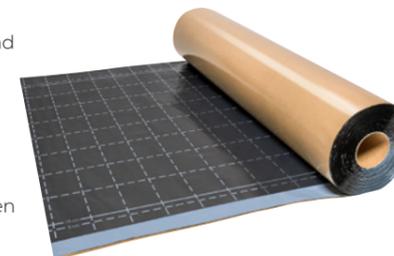


Kaltselfestklebende, rissüberbrückende Bitumendichtungsbahn

- 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



**Technische Daten:**

- Dicke:** 1,5 mm
- Flächengewicht:** 1,5 kg/m<sup>2</sup>
- Lagerung:** 12 Monate

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

### MAPETHENE PRIMER

Bitumenvoranstrich

Lösemittelfreie, einkomponentige, gebrauchsfertige Grundierungen

- schnell trocknend
- staubbündend
- Haftung auf leicht feuchten Untergründen

**Anwendung:**

- Haftvermittler für **MAPETHENE LT**



**Technische Daten:**

- Mischungsverhältnis:** gebrauchsfertig
- Trocknungszeit:** ca. 45 Minuten
- Lagerung:** in kühler, trockener, frostfreier Umgebung
- GISCODE:** BBP10
- Verbrauch:** ca. 100–150 g/m<sup>2</sup>
- Lagerung:** 12 Monate

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

### 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

### 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/m<sup>2</sup>  
1:1 verdünnt: 75 g/m<sup>2</sup>  
1:3 verdünnt: 35 g/m<sup>2</sup>  
1:6 verdünnt: 20 g/m<sup>2</sup>

**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/m<sup>2</sup> 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

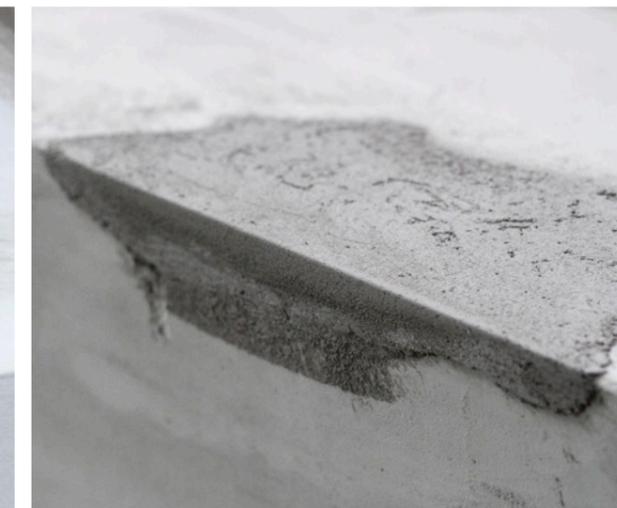
**GISCODE:** ZP1

**EMICODE®:** ECI

**Verbrauch:**  
ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup>

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

**MAPEGROUT 50 PCC**

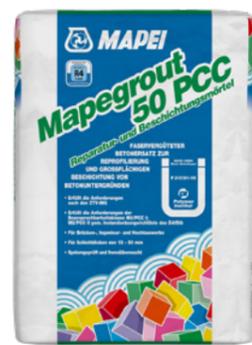
Reparaturmörtel zementär

**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/mm<sup>2</sup>  
nach 7 Tagen: ca. 50 N/mm<sup>2</sup>

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/mm<sup>2</sup>  
nach 7 Tagen: 45 N/mm<sup>2</sup>  
nach 28 Tagen: 60 N/mm<sup>2</sup>

**GISCODE:** ZP 1

**Verbrauch:**  
ca. 1,85 kg/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>/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 Schwimmbaden 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/m<sup>2</sup>/mm

**Lagerung:** 12 Monate

#### Technische Daten:

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

**Verarbeitungszeit:**  
ca. 10 Minuten

**Begehrbar:**  
nach ca. 30–40 Minuten

**Belegbar:**  
nach ca. 4–5 Stunden

**Farbe:** grau

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 1,9 kg/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup> und mm Schichtdicke

HANDWERKER TIPP

**PLANITOP 200**  
Feinspachtelmasse

**Technische Daten:**  
**Mischungsverhältnis:**  
5–5,25 l Wasser pro 25 kg Sack  
**GISCODE:** ZP1  
**Verbrauch:**  
ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup>/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



**Technische Daten:**  
**Mischungsverhältnis:**  
4,25–4,75 l Wasser pro 25 kg-Sack  
**GISCODE:** ZP1  
**Verbrauch:**  
ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm  
**Schichtdicke:**  
3 mm / 6 mm  
mit Gewebeamierung  
**Verarbeitungszeit:**  
40 Minuten  
**Lagerung:**  
12 Monate

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

**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



**Technische Daten:**  
**Mischungsverhältnis:**  
5,25–6,0 l Wasser pro 25 kg-Sack  
**GISCODE:** ZP1  
**Verbrauch:**  
ca. 1,3 kg/m<sup>2</sup>/mm  
**Verarbeitungszeit:**  
40 Minuten  
**Lagerung:**  
12 Monate

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

**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



**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/m<sup>2</sup> und mm Schichtdicke

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

### 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/m<sup>2</sup> Pulver pro mm Schichtdicke, mit 30 % Quarzsand gemischt: 1,0 kg/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>/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/m<sup>2</sup> 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



#### 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/m<sup>2</sup> Pulver pro mm Schichtdicke

##### Lagerung: 12 Monate

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

### 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



#### 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

### 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/mm<sup>2</sup>  
nach 7 Tagen: 45 N/mm<sup>2</sup>  
nach 28 Tagen: 55 N/mm<sup>2</sup>

**Max. Schichtdicke:**  
ungestreckt bis 50 mm

**Verarbeitungszeit:**  
ca. 15 Minuten

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> 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/mm<sup>2</sup>  
nach 7 Tagen: 45 N/mm<sup>2</sup>  
nach 28 Tagen: 55 N/mm<sup>2</sup>

**Max. Schichtdicke:**  
ungestreckt bis 50 mm

**Verarbeitungszeit:**  
ca. 15 Minuten

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> 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/mm<sup>2</sup>

**Biegezugfestigkeit:**  
> 10 N/mm<sup>2</sup>

**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/mm<sup>2</sup>

**Biegezugfestigkeit:**  
> 15 N/mm<sup>2</sup>

**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/m<sup>2</sup> 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  $\mu$ :**  $\leq 10$
- Minimale Schichtdicke:** 20 mm
- Maximale Schichtdicke pro Lage:** 30 mm
- Verarbeitung:** Nassspritzverfahren
- Verarbeitungszeit:** ca. 60 Minuten
- EMICODE®:** EC1 Plus
- Verbrauch:** ca. 16 kg/m<sup>2</sup>/cm
- Lagerung:** 12 Monate



**HANDWERKER  
TIPP**

**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

**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:**

- Mischungsverhältnis:** ca. 5,0–5,5 l Wasser pro 20 kg Mape-Antique Rinzaffo
- Max. Schichtdicke:** 5 mm
- Verarbeitungszeit:** ca. 1 Stunde
- Druckfestigkeitsklasse (EN 998-1 nach 28 Tagen):** Typ GP-CS IV
- Verbrauch:** ca. 7,5 kg/m<sup>2</sup> Pulver je 5 mm Schichtdicke
- Lagerung:** 12 Monate

**Technische Daten:**

- Größtkorn:** 1,5 mm
- Mischungsverhältnis:** 4,5–5,0 l Wasser pro 25 kg Mape-Antique Allettamento
- Luftporengehalt des Frischmörtels:** 6 %
- Wasserdampfdiffusionskoeffizient  $\mu$ :** 15/35
- Minimale Schichtdicke:** 5 mm
- Maximale Schichtdicke pro Lage:** 30 mm
- Verarbeitung:** manuell
- Verarbeitungszeit:** ca. 60 Minuten
- Verbrauch:** ca. 16,5 kg/m<sup>2</sup>/cm
- Lagerung:** 12 Monate

**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/m<sup>2</sup>/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



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

**Technische Daten:**

**Mischungsverhältnis:**  
gebrauchsfertig

**Verbrauch:**  
je nach Untergrund

**Lagerung:** 12 Monate

### 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



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

**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



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
- CO<sub>2</sub>-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/cm<sup>3</sup>  
**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/m<sup>2</sup>  
**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-ANTIQUÉ**- 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/cm<sup>3</sup>  
**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/m<sup>2</sup>  
**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/m<sup>2</sup>  
**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/cm<sup>3</sup>  
**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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>/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



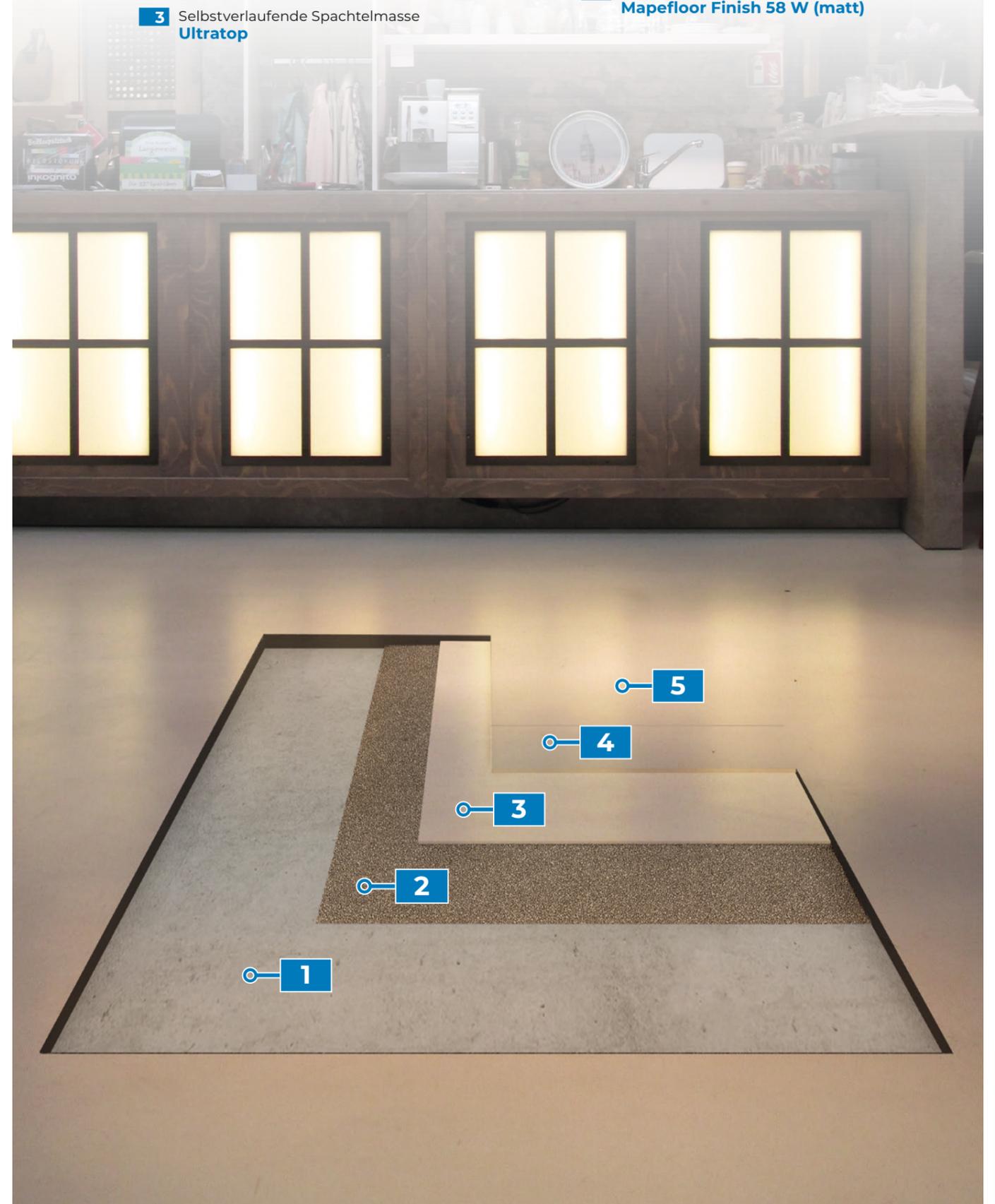
Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Farbe	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	50	anthrazit	5S40425
Sack	25 kg	40	extra-weiß	5S45025
Sack	25 kg	50	mittelgrau	5S41225
Sack	25 kg	50	hellgrau	5S40225E
Sack	25 kg	50	rot	5S40525
Sack	25 kg	50	standard	5S40325



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  
**Begehr:**  
ca. 3 Stunden  
**Trocknungszeit:**  
6–24 Stunden  
**Farbe:**  
natural oder weiß  
**GISCODE:** ZP1  
**Verbrauch:**  
0,7–1,0 kg/m<sup>2</sup> 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  
**Begehr:**  
ca. 3 Stunden  
**Trocknungszeit:**  
6–24 Stunden  
**Farbe:**  
natural oder weiß  
**GISCODE:** ZP1  
**Verbrauch:**  
0,7–1,0 kg/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>
- 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/m<sup>2</sup> 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:**

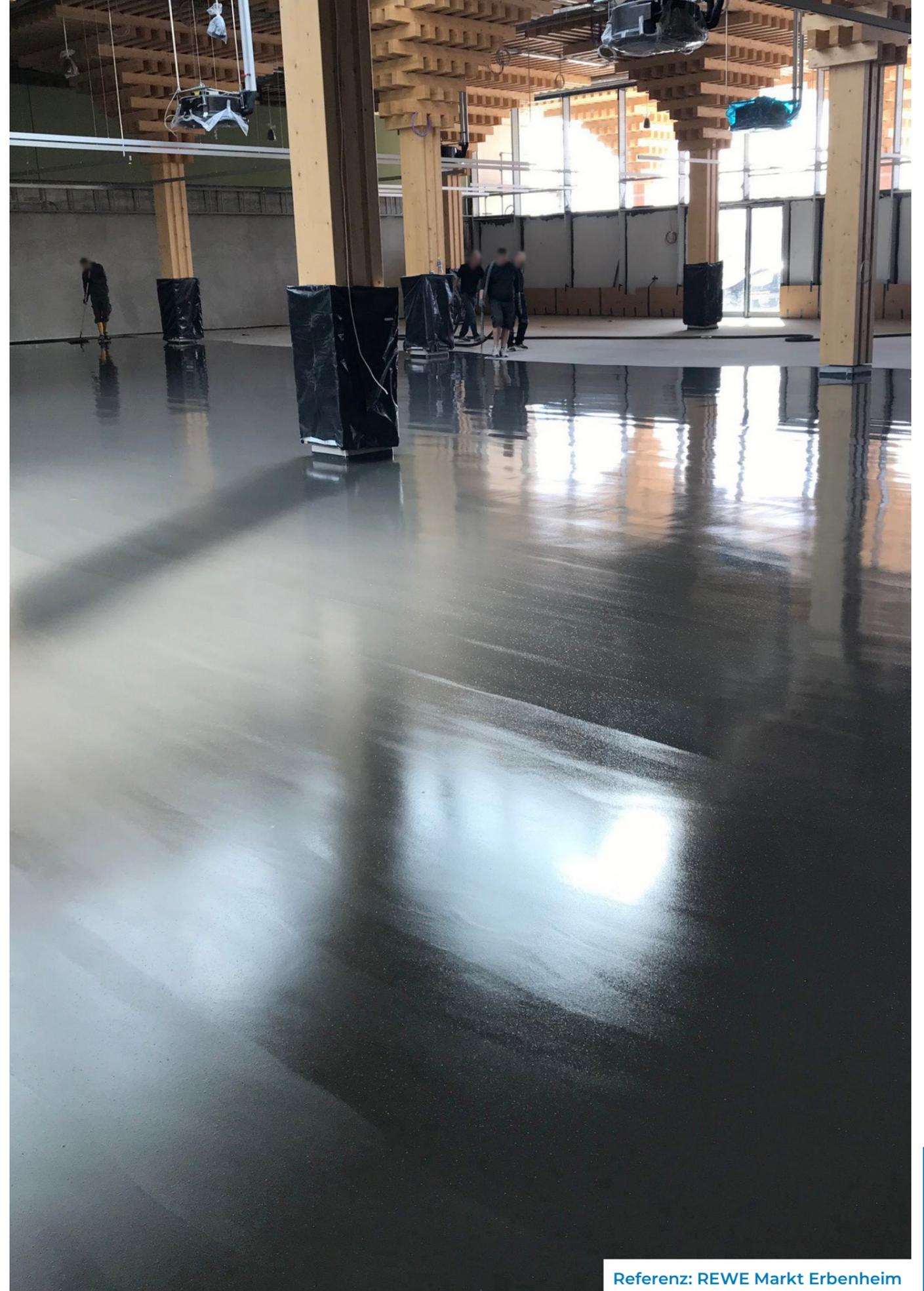
- als Einpflege auf **ULTRATOP** und **ULTRATOP LOFT**, nach vorherigem Auftrag von **MAPECOAT FINISH 58 W** im System auch für stark beanspruchte Bereiche
- als Bodenwachs zum Schutz von **ULTRATOP** bei normalen bis mittleren Belastungen



**Technische Daten:**

- Verarbeitung:** Wischwiesel
- Farbe:** milchig-weiß
- Verbrauch:** ca. 50 g/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> pro Auftrag

**Lagerung:**

Komp. A + B: 24 Monate



#### Normalhärtende Epoxidharzversiegelung und Beschichtung

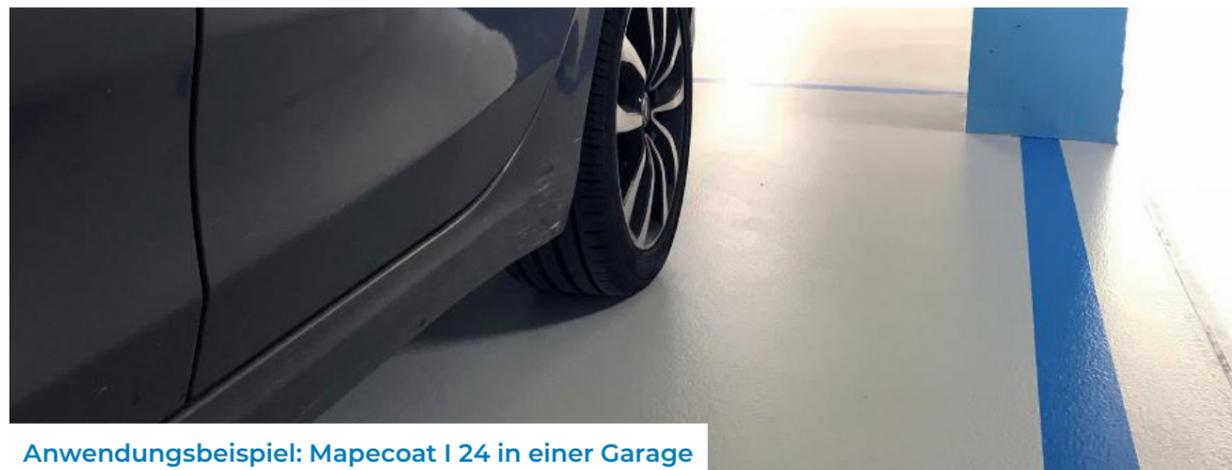
- abrieb- und verschleißfest, auch für beanspruchte Räume geeignet
- wasserfreie Epoxidharzformulierung, beständig gegenüber vielen handelsüblichen aggressiven Chemikalien
- verarbeitungsfreundlich, wahlweise im Roll-, Streich- oder Spritzverfahren verarbeitbar
- geringe Aufbauhöhe, weniger als 1 mm 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



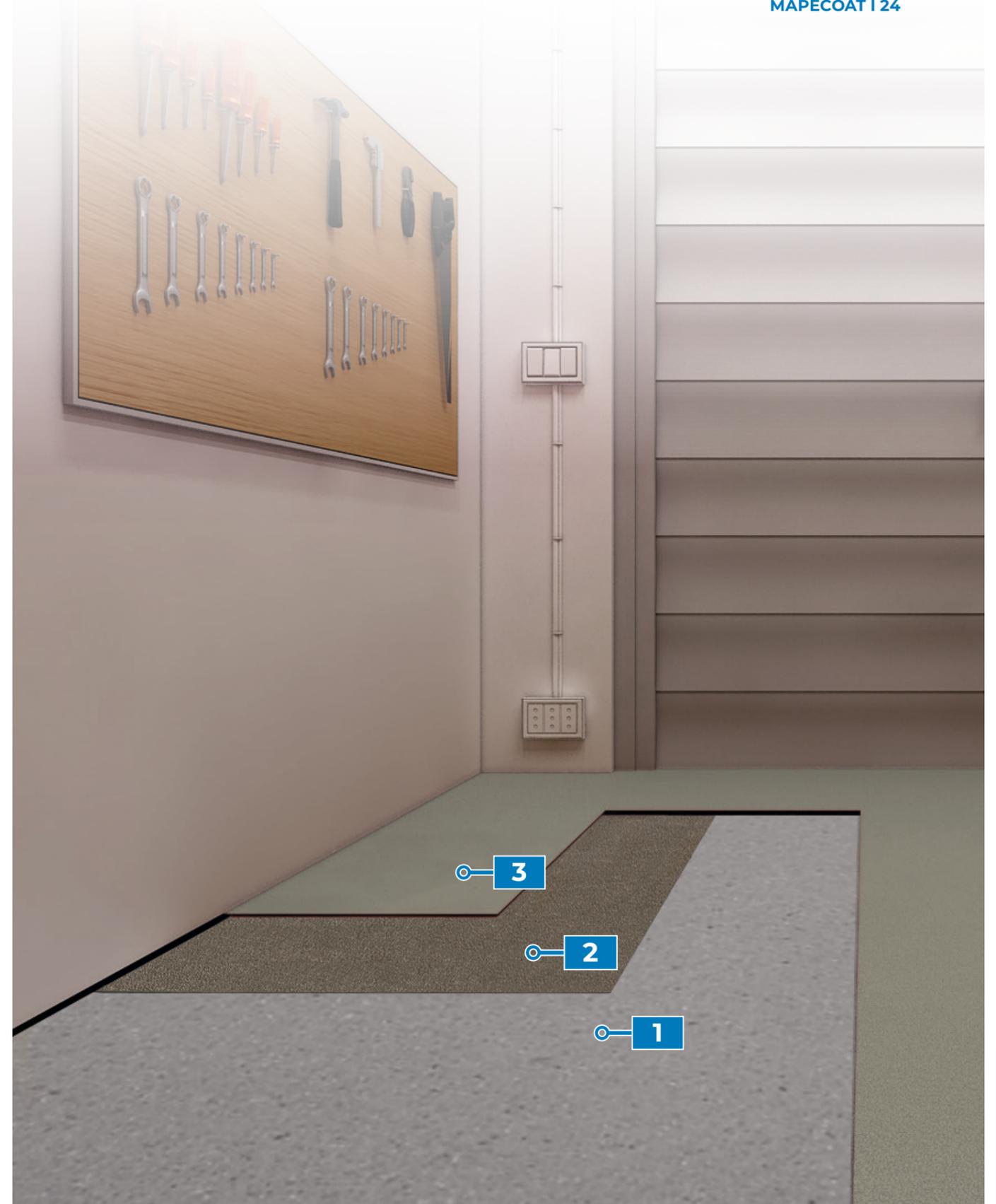
Anwendungsbeispiel: Mapecoat I 24 in einer Garage

## 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/m<sup>2</sup> in Ab-  
hängigkeit von der Saug-  
fähigkeit 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
- staubbündend



**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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>3</sup>  
**Aushärtezeit:** 3 Tage  
**Verbrauch:**  
0,6-0,8 kg/m<sup>2</sup> 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/m<sup>3</sup>  
**Aushärtezeit:** 3 Tage  
**Verbrauch:**  
0,5-0,8 kg/m<sup>2</sup> pro Auf-  
trag 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/m<sup>2</sup>

##### 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<sub>FL</sub>-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 320 SL CONCEPT

Epoxidharzbeschichtung 2K

Selbstverlaufende, lösemittelfreie Epoxidharzbeschichtung mit farbigem Granulateffekt

- abriebfest
- optisch ansprechend
- 4 verschiedene Farben
- nur 2 Komponenten

**Anwendung:**

- für Oberflächen mit dekorativem Charakter ohne Fugen
- Optik mit Granulateffekt
- für den gewerblichen Bereich



**Technische Daten:**

**Mischungsverhältnis:**

A : B = 100 : 22

**Topfzeit:**  
ca. 20 Minuten

**Aushärtung:**  
ca. 7 Tage

**GISCODE:**  
RE1

**Verbrauch:**  
ca. 3,0 kg/m<sup>2</sup>

**Lagerung:**  
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A blau	13,8 kg	3F27715
Eimer Komp. A rot	13,8 kg	3F28115
Eimer Komp. A hellgrau	13,8 kg	3F28015
Eimer Komp. A dunkelgrau	13,8 kg	3F27915
Eimer Komp. B	3 kg	3F99915

### MAPEFLOOR I 500 W

Reaktionsharzbeschichtung wässrig 2K

normalhärtende, wässrige Epoxidharzbeschichtung

- diffusionsfähig
- raketbar
- wasserverdünnbar
- mit Sand füllbar

**Anwendung:**

- Industrieböden mit aufsteigender Feuchte
- Bereiche mit hoher mechanischer Belastung



**Technische Daten:**

**Mischungsverhältnis:**

A:B = 1:12

**Topfzeit:**  
ca. 20 Minuten  
**Vollständige Aushärtung:**  
nach ca. 7 Tagen

**Verarbeitung:**  
Glättkelle oder Zahntraufel

**GISCODE:** RE1

**Verbrauch:**  
2,4 kg/m<sup>2</sup> in Abhängigkeit vom gewählten System

**Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	24 kg	25	5G90026
Eimer Komp. B	2 kg	66	5G99926

### MAPEFLOOR PU 400 LV

Polyurethanbeschichtung

Normalhärtende Polyurethanbeschichtung

- Parkhauszwischenenschicht
- flexibilisiert
- raketbar als Verlaufsbeschichtung

**Anwendung:**

- Parkhausbeschichtungen mit rissüberbrückenden Eigenschaften



**Technische Daten:**

**Mischungsverhältnis:**

A:B = 2:3

**Topfzeit:**  
ca. 20 Minuten

**Vollständige Aushärtung:**  
nach ca. 16 Stunden

**Verarbeitung:**  
Glättkelle oder Zahntraufel

**GISCODE:** PU40

**Verbrauch:**  
1,3 kg/m<sup>2</sup>

**Lagerung:**  
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	8 kg	40	2590420
Eimer Komp. B	12 kg	66	2590520

### MAPEFLOOR PU 410

Polyurethanbeschichtung abriebfest 2K

normalhärtende Polyurethanbeschichtung

- einfarbbar
- flexibilisiert
- raketbar als Verlaufsbeschichtung

**Anwendung:**

- Industrieböden mit Rissbildung im Beton oder Estrich
- zur Sanierung von Balkonflächen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	16 kg	40	2589720
Eimer Komp. B	3,9 kg	66	2589820

**Technische Daten:**

**Mischungsverhältnis:**

A:B = 16:3,9

**Topfzeit:**  
ca. 40 Minuten

**Vollständige Aushärtung:**  
nach ca. 7 Tagen

**Verarbeitung:**  
Glättkelle oder Zahntraufel.

**GISCODE:** PU30

**Verbrauch:**  
1,0 kg/m<sup>2</sup>

**Lagerung:**  
12 Monate

### MAPECOAT UNIVERSAL

farblose, klare Kunstharzbeschichtung 2K

normalhärtende Epoxidharzbeschichtung

- mit Colorquarz füllbar
- abriebfest
- raketbar als Verlaufsbeschichtung

**Anwendung:**

- Industrieböden in Großküchen oder der Lebensmittelindustrie



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer Komp. A	16 kg	40	2589720
Eimer Komp. B	3,9 kg	66	2589820

**Technische Daten:**

**Mischungsverhältnis:**

A:B = 2:1

**Topfzeit:**  
ca. 30 Minuten

**Vollständige Aushärtung:**  
nach ca. 7 Tagen

**Verarbeitung:**  
Glättkelle oder Zahntraufel

**GISCODE:** RE 1

**Verbrauch:**  
1,0 kg/m<sup>2</sup>/mm

**Lagerung:**  
12 Monate

### MAPECOLOR PASTE

Zubehör

Farbpaste für Polyurethan und Epoxidharzbeschichtungen

**Anwendung:**

- leicht mischbar mit MAPECOAT und MAPEFLOOR Produkten



Lieferform	Liefereinheit	RAL-Farbtöne
Becher	0,7 kg	auf Anfrage

**Technische Daten:**

**Konsistenz:** pastös

**Farbe:**  
verschiedene RAL-Farben

**Festkörperanteil (%):**  
99 ± 1

**Verarbeitungstemperatur:**  
von +10°C bis +30°C

**Anwendung:**  
vermischt mit Epoxyprodukten

**Verbrauch:**  
5-10 Gew.% des einzufärbenden Produktes, je nach gewünschter Farbtintensität

**Lagerung:** 24 Monate

### 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/m<sup>2</sup>

**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/m<sup>2</sup>

**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
Blechgebinde Komp. A	16 kg	22	021520
Blechgebinde 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/m<sup>2</sup>

**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/m<sup>2</sup>

**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 Durchzuscheinen

#### 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/m<sup>2</sup>

**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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup> (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:  $\geq 10$  N/mm<sup>2</sup>  
nach 1 Tag:  $\geq 25$  N/mm<sup>2</sup>  
nach 28 Tagen:  $\geq 40$  N/mm<sup>2</sup>

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> 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:  $\geq 7$  N/mm<sup>2</sup>  
nach 7 Tagen:  $\geq 25$  N/mm<sup>2</sup>  
nach 28 Tagen:  $\geq 35$  N/mm<sup>2</sup>

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> 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/mm<sup>2</sup>  
nach 7 Tagen: 45 N/mm<sup>2</sup>  
nach 28 Tagen: 60 N/mm<sup>2</sup>

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 1,85 kg/m<sup>2</sup> 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/mm<sup>2</sup>

**Biegezugfestigkeit:**  
> 10 N/mm<sup>2</sup>

**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/mm<sup>2</sup>  
nach 7 Tagen: 45 N/mm<sup>2</sup>  
nach 28 Tagen: 55 N/mm<sup>2</sup>

**Max. Schichtdicke:**  
ungestreckt bis 50 mm

**Verarbeitungszeit:**  
ca. 15 Minuten

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> 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/mm<sup>2</sup>  
nach 7 Tagen: 45 N/mm<sup>2</sup>  
nach 28 Tagen: 55 N/mm<sup>2</sup>

**Max. Schichtdicke:**  
ungestreckt bis 50 mm

**Verarbeitungszeit:**  
ca. 15 Minuten

**GISCODE:** ZP1

**Verbrauch:**  
ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup> 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/dm<sup>3</sup> 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 Wassereintrittsstellen
- 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/mm<sup>2</sup>

nach 1 Stunde:

ca. 20 N/mm<sup>2</sup>

nach 24 Stunden:

ca. 32 N/mm<sup>2</sup>

nach 28 Tagen:

ca. 46 N/mm<sup>2</sup>**GISCODE:** ZP1**Verbrauch:**ca. 1,8 kg/dm<sup>3</sup>**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



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

**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



## 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, be-fahrbar nach ca. 3 Tagen  
**Endfestigkeit:** nach 7 Tagen  
**Geeignet für Hochdruckreiner:** nach 3 Tagen (bis max. 160 bar bei 30 cm Mindestabstand)  
**Geeignet für Kehr-saug-maschinen:** nach 7 Tagen  
**GISCODE:** ZP1  
**Verbrauch:** je nach Pflaster-art 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 Puzzolan-zementbasis

- 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/m<sup>2</sup>/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 Niederdruck-verfahren 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
Blechgebände	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](http://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](http://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/mm<sup>2</sup>

**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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> 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 Säurereinigerspray, geeignet für die Entfernung von zementären Verschmutzungen kurz nach der Verfugung. Zum Entfernen von Zementmörtelresten, 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> 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 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 m<sup>2</sup> 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 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 m<sup>2</sup> 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 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.

### 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 m<sup>2</sup> 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



## 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
VISKOSESCHWAMM .....	172
REINIGUNGSSCHWAMM .....	172
FUGENWASCHVLIES .....	173

### 18.6 Reinigen

CLEANER H .....	173
-----------------	-----

### 18.7 Sonstiges

MÖRTELKÜBEL .....	174
MESSEIMER .....	174

### MAPENET 150

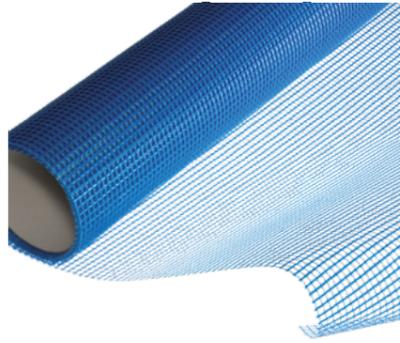
Armierungsgewebe

**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/m<sup>2</sup>

**Farbe:** blau

**Lagerung:** in trockener Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	50 m x 1 m	33	1781150

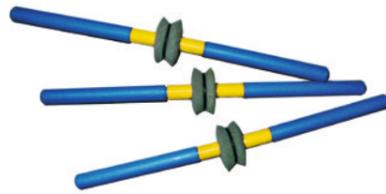
### ESTRICH-DEHNDÜBEL

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/m<sup>2</sup>

**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

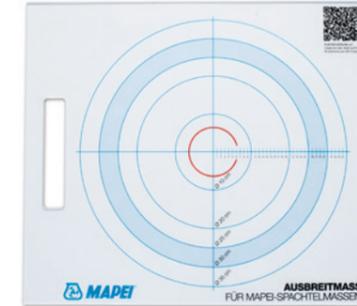
Zubehör

**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](http://www.mapei.de)  
[info@mapei.de](mailto:info@mapei.de)



---

## MAPEI ACADEMY

Daimlerring 14  
63839 Kleinwallstadt  
Tel. +49 6026 501970  
[www.mapei.de](http://www.mapei.de)  
[academy@mapei.de](mailto:academy@mapei.de)



---

## MAPEI WERK WEFERLINGEN

Schwarzer Weg 3  
39356 Weferlingen  
Tel. +49 39061 984-0  
Fax +49 39061 984-48  
[info@mapei.de](mailto: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](http://www.mapei.de)

E-Mail [info@mapei.de](mailto:info@mapei.de)

## **MAPEI Technischer Support**

Tel. 06026/50197-77

E-Mail [awt@mapei.de](mailto:awt@mapei.de)

