

FUSSBODENTECHNIK
UND PARKETT

2023



www.mapei.de

MAPEI[®]

Technologie, auf die Sie bauen können.



3,3

Milliarden Euro
geschätzter
konsolidierter
Umsatz im Jahr
2021

Billion Euros
consolidated
turnover
in 2021



32

Wichtige
Forschungszentren
in 20 Ländern

Main research
centres in
20 countries

mehr als
more than



100.000

Tonnen CO₂-
Emissionen
ausgeglichen

Tons of CO₂ offset



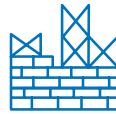
mehr als
about

11.000

Mitarbeitende

Employees

mehr als
more than



6.000

Produkte für das
Baugewerbe von
der Unternehmens-
gruppe 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
Unternehmens-
gruppe MAPEI
jedes Jahr

New formulations
every year of the
MAPEI Group



4 Mio.

Tonnen eingespartes CO₂
dank der Zusatzstoffe von MAPEI
für Zementmahlverfahren

Tons of CO₂ saved thanks to MAPEI
additives for cement grinding

mehr als
more than



163.000

Fachleute der
Branche werden
in die Weiter-
bildungskurse 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.



MAPEI Das Unternehmen	2	3. ABDICHTEN IM VERBUND	34
Inhaltsverzeichnis	4	3.1 Dispersionsabdichtung.....	
Stichwortverzeichnis	6	MAPEGUM WPS.....	36
MAPEI Unternehmens-APP	12	MAPECOLOR WPS.....	36
MAPEI Zertifizierung	13	3.2 Abdichtungsbahn.....	
1. VORBEREITEN	14	MAPEGUARD WP 200.....	37
1.1 Dispersionsgrundierungen.....		MAPEGUARD ST.....	38
ECO PRIM T PLUS.....	16	MAPEGUARD IC/MAPEGUARD EC.....	38
ECO PRIM T PRO.....	17	MAPEGUARD PC.....	38
ECO PRIM T EASY.....	17	MAPEGUARD WP ADHESIVE.....	39
ECO PRIM GRIP PLUS.....	17	MAPEFLEX MS45.....	39
MAPEPROOF PRIMER.....	18	4. VERLEGEN VON ELASTISCHEN UND	40
1.2 Reaktionsharz-Grundierungen.....		TEXTILEN BODENBELÄGEN	
ECO PRIM PU 1K TURBO.....	19	4.1 Klebstoffe – universell.....	
PRIMER MF.....	19	ULTRABOND ECO V4SP.....	42
PRIMER SN.....	19	ULTRABOND ECO V4 EVOLUTION.....	43
1.3 Rissharze.....		ULTRABOND ECO VS90 PLUS.....	43
EPORIP SCR.....	20	ULTRABOND ECO VS60.....	43
2. AUSGLEICHEN	22	4.2 Verlegeprodukte für Designbeläge (LVT)....	
2.1 Spachtelmassen – selbstverlaufend, zementär.....		ULTRABOND ECO 4 LVT.....	44
ULTRAPLAN XTRA.....	24	ULTRABOND ECO MS 4 LVT	
ULTRAPLAN ECO XTRA.....	25	WALL & FLOOR.....	45
ULTRAPLAN BASIC XTRA.....	25	FLEXCOLOR 4 LVT.....	46
FIBERPLAN XTRA.....	25	MAPECOAT 4 LVT.....	46
ULTRAPLAN MAXI.....	26	4.3 Klebstoffe – Textil.....	
ULTRAPLAN RENOVATION.....	26	ULTRABOND ECO TACK TX+.....	48
ULTRAPLAN FAST TRACK.....	26	ULTRABOND ECO TX3.....	49
2.2 Spachtelmassen – selbstverlaufend, gipsbasiert.....		ULTRABOND ECO TX2.....	49
PLANITEX FAST.....	27	ULTRABOND ECO TX1.....	49
PLANITEX PRO.....	28	ULTRABOND ECO FIX.....	50
PLANITEX BASIC.....	28	4.4 Klebstoffe – Linoleum.....	
2.2 Spachtelmassen – selbstverlaufend, PU- basiert.....		ULTRABOND ECO 530.....	50
PLANOPUR.....	28	4.5 Verlegeprodukte für Wandbeläge.....	
2.4 Spachtelmassen – standfest, zementär.....		ULTRABOND ECO DECOR WET.....	51
PLANIPATCH XTRA.....	29	MAPECOAT DECOR PROTECTION.....	51
PLANIPREP FIX.....	30	5. VERLEGEN VON ELEKTRISCH-	52
PLANIPREP CONTRACT.....	30	LEITFÄHIGEN BELÄGEN	
2.5 Spachtelmassen – standfest, gipsbasiert.....		5.1 Leitfähige Produkte.....	
PLANITEX STANDFEST.....	30	ULTRABOND ECO V4 SP CONDUCTIVE..	54
2.6 Spachtelmassen – standfest, dispersionsbasiert.....		ADESILEX G19 CONDUCTIVE.....	54
PLANIPREP 4 LVT.....	31	PRIMER G CONDUCTIVE.....	55
2.7 Spachtelmassen – Ergänzungsprodukte.....		MAPELECTRIC CP1.....	55
LATEX PLUS.....	31	6. VERLEGEN VON PARKETT	56
MAPESTRIP PERIMETER 50.....	31	6.1 Parkettklebstoffe – SMP.....	
MAPENET FM.....	32	ULTRABOND ECO S968 1K.....	58
MAPENET FS.....	32	ULTRABOND ECO S958 1K.....	59
MAPEFIBRE 6 MM.....	32	ULTRABOND ECO S948 1K.....	59
		ULTRABOND ECO S940 1K.....	59
		ULTRABOND ECO S LITE.....	60
		6.2 Parkettklebstoffe – PU.....	
		ULTRABOND ECO P909 2K FAST.....	61
		ULTRABOND P-R9.....	61

7. SCHÜTZEN UND PFLEGEN VON PARKETT	62	11. KUNSTHARZBESCHICHTUNGEN UND DESIGNSPACHELMASSEN	86
7.1 Fugenkitte.....		11.1 Dekorative Spachtelmassen – zementär.....	
ULTRACOAT BINDER.....	64	ULTRATOP.....	88
7.2 Grundierungen.....		ULTRATOP LOFT F.....	90
ULTRACOAT UNIVERSAL BASE.....	64	ULTRATOP LOFT W.....	90
7.3 Lacke.....		ULTRATOP EASYCOLOR.....	90
ULTRACOAT HT 2K.....	65	ULTRATOP BASE COAT.....	92
ULTRACOAT MT 2K.....	66	MAPEFLOOR FINISH 58 W.....	92
ULTRACOAT EASY.....	66	MAPELUX OPACA.....	92
<i>Glanzgradtabelle</i>	66	11.2 Kunstharzversiegelungen.....	
7.4 Öle & Wachse.....		MAPECOAT I 24.....	94
ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS.....	67	11.3 Kunstharzbeschichtungen.....	
ULTRACOAT HARD OIL HARDENER.....	67	MAPEFLOOR I 302 SL.....	96
7.5 Reinigung und Pflege.....		11.4 Systemgrundierungen.....	
ULTRACOAT OIL CARE PLUS.....	67	PRIMER SN.....	98
ULTRACOAT CLEANER.....	68	PRIMER LT.....	98
7.6 Ergänzungsprodukte zum		PRIMER GRIP WHITE.....	98
Oberflächenschutz.....		11.5 Ergänzungsprodukte.....	
ULTRACOAT ROLLER T10.....	68	ADESILEX PG4.....	99
ULTRACOAT ROLLER T5.....	68	PLANITOP RASA & RIPARA R4.....	99
ULTRACOAT ROLLER T3.....	69	MAPEFLOOR FILLER.....	99
		MAPEFLOOR CLEANER ED.....	100
		MAPEFLOOR WAX REMOVER.....	100
8. ENTKOPPELN UND TRITTSCHALL DÄMMEN	70	12. ZUBEHÖR	102
11.1 Unterlagen.....		12.1 Armierungsprodukte.....	
MAPETEX VLIES.....	72	MAPENET 150.....	104
UNIRENO.....	73	ESTRICH-DEHNDÜBEL.....	104
MAPESONIC CR.....	73	12.2 Quarzsande.....	
MAPELAY.....	73	QUARZSAND 1,2 / 0,8 / 0,5 / 0,25.....	104
9. KLEBEN MIT KONTAKT- UND MONTAGEKLEBSTOFFEN	74	12.3 Ausgleichen.....	
12.1 Kontaktklebstoffe.....		AUSBREITMASS-PLATTE.....	105
ULTRABOND ECO CONTACT.....	76	AUSBREITMASS-RING.....	105
ADESILEX LP.....	77	12.4 Stellmittel.....	
12.1 Montageklebstoffe.....		ADDITIX PE.....	105
ULTRABOND MS RAPID.....	77	12.5 Verfugen.....	
ULTRABOND SUPER GRIP.....	77	SPEZIALFUGBRETT.....	106
10. HERSTELLEN VON ESTRICHEN	78	VISKOSESCHWAMM.....	106
13.1 Estriche.....		REINIGUNGSSCHWAMM.....	106
MAPECEM PRONTO SL.....	80	12.6 Reinigen.....	
MAPECEM PRONTO.....	81	CLEANER H.....	107
MAPECEM.....	81	12.7 Sonstiges.....	
TOPCEM PRONTO.....	81	MÖRTELKÜBEL.....	107
TOPCEM.....	82	MESSEIMER.....	107
13.2 Ergänzungsprodukte.....		MAPEI Standorte	108
MAPEGROUT PRIMER D.....	82		
<i>Auswahlmatrix Estriche</i>	84		

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

A

Abdichten im Verbund	35
Acrylatprimer.....	92; 98
ADDITIX PE	105
ADESILEX G19 CONDUCTIVE	54
ADESILEX LP	77
ADESILEX PG4	99
Armierungsgelege.....	32; 104
Armierungsmatte.....	32
AUSBREITMASS-PLATTE	105
AUSBREITMASS-RING	105
Ausgleichen	23

B

Bodenspachtelmasse – gipsbasiert.....	27; 28
Bodenspachtelmasse – zementär.....	24; 25
Bodenspachtelmasse – zementär, fasernarmiert.....	25

C

CLEANER H	107
------------------------	------------

D

Dichtbahn.....	37
Dichtband.....	38
Dichtecke Innen/Dichtecke Außen.....	38
Dichtmanschette Wand.....	38
Dickschichtspachtelmasse – zementär.....	26
Dispersionsabdichtung 1K.....	36
Dispersionsfixierung.....	50
Dispersionsgrundierung – gebrauchsfertig.....	17
Dispersionsgrundierung – Konzentrat.....	16; 17
Dispersionsgrundierung – sperrend.....	18
Dispersionshaftbrücke.....	17
Dispersions-Montageklebstoff.....	77
Dünnestrich – zementär.....	26

E

ECO PRIM GRIP PLUS	17
ECO PRIM PU 1K TURBO	19
ECO PRIM T EASY	17
ECO PRIM T PLUS	16
ECO PRIM T PRO	17
Einpflege.....	92
Elastifizierende Dispersion.....	31
Entkoppeln und Trittschall dämmen	71
Entkopplungs- und Trittschalldämmplatte.....	72
Entkopplungsunterlage.....	73
Entkopplungsvlies.....	72
EPORIP SCR	20
Epoxidharzanstrich 2K, chemikalienbeständig.....	94
Epoxidharzbeschichtung 2K, multifunktional und eingefärbt.....	96
Epoxidharzgrundierung 2K.....	19; 98
Epoxidharzklebstoff.....	99
ESTRICH-DEHNDÜBEL	104

F

Farbpaste	36
FIBERPLAN XTRA	25
FLEXCOLOR 4 LVT	46
Flüssigpigment	90
Fugenkittlösung	64
Fugensicherung	104
Füllstoff	99

G

Glasfasern	32
------------------	----

H

Haftschlämme zementär	82
Härter	67
Herstellen von Estrichen	79
Hybridklebstoff 1K	45
Hybrid-Montageklebstoff	77

K

Klebemörtel	39
Kleben mit Kontakt- und Montageklebstoffen	75
Klettband	72
Kunstharzbeschichtungen und Designspachtelmassen	87

L

LATEX PLUS	31
Leitfähige Dispersionsgrundierung	55
Leitfähiger Reaktionsharzklebstoff	54
Leitfähiger Universalklebstoff	54
Leitzusatz	55
Linoleumklebstoff	50
Lösemittelfreier Kontaktklebstoff	76

M

MAPECEM	81
MAPECEM PRONTO	81
MAPECEM PRONTO SL	80
MAPECOAT 4 LVT	46
MAPECOAT DECOR PROTECTION	51
MAPECOAT I 24	94
MAPECOLOR WPS	36
MAPEFIBRE 6 MM	32
MAPEFLEX MS 45	39
MAPEFLOOR CLEANER ED	100
MAPEFLOOR FILLER	99
MAPEFLOOR FINISH 58 W	92
MAPEFLOOR I 302 SL	96
MAPEFLOOR WAX REMOVER	100
MAPEGROUT PRIMER D	82
MAPEGUARD IC/MAPEGUARD EC	38
MAPEGUARD PC	38
MAPEGUARD ST	38
MAPEGUARD WP 200	37
MAPEGUARD WP ADHESIVE	39
MAPEGUM WPS	36
MAPELAY	73
MAPELECTRIC CPI	55

MAPELUX OPACA	92
MAPENET 150	104
MAPENET FM	32
MAPENET FS	32
MAPEPROOF PRIMER	18
MAPESONIC CR	73
MAPESTRIP PERIMETER 50	31
MAPETEX VLIES	72
MESSEIMER	107
Mikrofaser-Designbelagsklebstoff.....	44
MÖRTELKÜBEL	107
MS-Dicht- und Klebstoff.....	39
Multifunktionsklebstoff.....	43

N

Neoprene-Kontaktklebstoff.....	77
--------------------------------	----

P

Parkettgrundierung 1K.....	64
Parkettlack 1K.....	66
Parkettlack 2K.....	65; 66
Parkettwachs.....	67
Pflegemittel.....	67
PLANIPATCH XTRA	29
PLANIPREP 4 LVT	31
PLANIPREP CONTRACT	30
PLANIPREP FIX	30
PLANITEX BASIC	28
PLANITEX FAST	27
PLANITEX PRO	28
PLANITEX STANDFEST	30
PLANITOP RASA & RIPARA R4	99
PLANOPUR	28
Polymerfuge.....	46
PRIMER G CONDUCTIVE	55
PRIMER GRIP WHITE	98
PRIMER LT	98
PRIMER MF	19
PRIMER SN	19; 98
PU-Grundierung 1K.....	19
PU-Parkettklebstoff 2K.....	61
PU-Reparatur-Klebstoff 1K.....	61
PU-Spachtelmasse 2K.....	28

Q

QUARZSAND 1,2 / 0,8 / 0,5 / 0,25	104
---	------------

R

Randdämmstreifen.....	31
Reiniger für Oberflächen.....	100
Reinigungsmittel.....	68
REINIGUNGSSCHWAMM	106
Reinigungstuch.....	107
Reparatur- und Feinspachtelmasse schnell.....	99
Rutschbremse.....	48

S

Schnellestrichbindemittel	81; 82
Schnellestrichrockenmörtel	81
Schnellspachtelmasse – zementär	26
Schützen und Pflegen von Parkett	63
Selbstverlaufende Spachtelmasse	88
Silikat-Gießharz 2K	20
SMP-Leichtklebstoff 1K	60
SMP-Parkettklebstoff 1K – elastisch	59
SMP-Parkettklebstoff 1K – hart-elastisch	59
SMP-Parkettklebstoff 1K – schubfest	58
SPEZIALFUGBRETT	106
Standfester, feiner Zementspachtel	90
Standfester, grober Zementspachtel	90
Standfeste Spachtelmasse – dispersionsbasiert	31
Standfeste Spachtelmasse – gipsbasiert	30
Standfeste Spachtelmasse – zementär	29; 30
Stellmittel für Epoxidharz- und Polyurethan-Produkte	105

T

Textilbelagsklebstoff	49
TOPCEM	82
TOPCEM PRONTO	81
Trittschalldämmunterlage	73

U

ULTRABOND ECO 4 LVT	44
ULTRABOND ECO 530	50
ULTRABOND ECO CONTACT	76
ULTRABOND ECO DECOR WET	51
ULTRABOND ECO FIX	50
ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR	45
ULTRABOND ECO P909 2K FAST	61
ULTRABOND ECO S940 1K	59
ULTRABOND ECO S948 1K	59
ULTRABOND ECO S958 1K	59
ULTRABOND ECO S968 1K	58
ULTRABOND ECO S LITE	60
ULTRABOND ECO TACK TX+	48
ULTRABOND ECO TX1	49
ULTRABOND ECO TX2	49
ULTRABOND ECO TX3	49
ULTRABOND ECO V4 EVOLUTION	43
ULTRABOND ECO V4SP	42
ULTRABOND ECO V4 SP CONDUCTIVE	54
ULTRABOND ECO VS60	43
ULTRABOND ECO VS90 PLUS	43
ULTRABOND MS RAPID	77
ULTRABOND P-R9	61
ULTRABOND SUPER GRIP	77
ULTRACOAT BINDER	64
ULTRACOAT CLEANER	68
ULTRACOAT EASY	66
ULTRACOAT HARD OIL HARDENER	67
ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS	67
ULTRACOAT HT 2K	65
ULTRACOAT MT 2K	66
ULTRACOAT OIL CARE PLUS	67
ULTRACOAT ROLLER T3	69
ULTRACOAT ROLLER T5	68

ULTRACOAT ROLLER T10	68
ULTRACOAT UNIVERSAL BASE	64
ULTRAPLAN BASIC XTRA	25
ULTRAPLAN ECO XTRA	25
ULTRAPLAN FAST TRACK	26
ULTRAPLAN MAXI	26
ULTRAPLAN RENOVATION	26
ULTRAPLAN XTRA	24
ULTRATOP	88
ULTRATOP BASE COAT	92
ULTRATOP EASYCOLOR	90
ULTRATOP LOFT F	90
ULTRATOP LOFT W	90
UNIRENO	73
Universalklebstoff	42; 43

V

Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen	41
Verlegen von elektrisch-leitfähigen Belägen	53
Verlegen von Parkett	57
Versiegelung 2K	46; 51
Versiegelung Polyurethan 2K – wasserbasiert	92
VISKOSESCHWAMM	106
Vorbereiten	14

W

Wandbelagsklebstoff	51
Wandspachtelmasse – zementär	30
Werkzeug	106

Z

Zementfließestrich	80
Zubehör	68; 69; 105; 107
Zubehör	103
Zuschlag	104



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

DIE WELT VON MAPEI IN IHREN HÄNDEN!

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

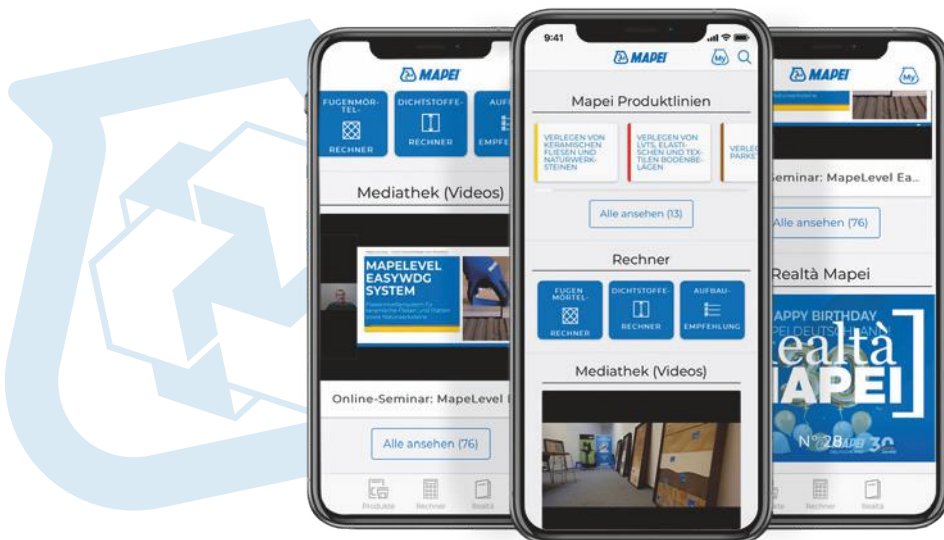
In der MAPEI Unternehmens-App sind alle wichtigen Bereiche zu finden – von Verlegeprodukten für Fliesen- und Natursteinbeläge über Verlegeprodukte für elastische, textile Bodenbeläge und Parkett bis hin zu Kunststoffabdichtungssystemen. Über das Menü gelangen Nutzer schnell zu den einzelnen Bereichen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

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

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

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

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



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

Spachtelmassen, Verlegemörtel für keramische Fliesen und Naturwerksteine, gebrauchsfertige Mörtel und Estriche, Mauerwerksmörtel, Produkte für die Betoninstandsetzung, Betonzusatzmittel, Reparatursysteme usw., welche die Anforderungen europäischer Normen erfüllen, werden gemäß der BauPVO mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet.

Anhand der beim jeweiligen Produkt verwendeten Logos in den Katalogen und den Technischen Merkblättern ist erkennbar, welche europäische Norm erfüllt wird.

Zusätzlich wird, je nach Anforderung gemäß europäischer Norm, das Leistungsspektrum durch spezielle Logos mit der Angabe der jeweiligen Produktleistungen dargestellt.



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



EMICODE

MAPEI ist Mitglied der GEV – Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.. Ziel dieser Gemeinschaft ist es, allen am Bau Beteiligten eine Orientierung über emissionsarme Systeme zu geben, daher wurde das geschützte Klassifizierungssystem EMICODE® geschaffen.

Mit dem "EMICODE®" hat die GEV ein Kennzeichnungssystem, welches die Emissionen in verschiedene Klassen einteilt. Ausschließlich Produkte, die die strengen Emissionsansprüche erfüllen, dürfen mit dem Siegel gekennzeichnet werden. Der EMICODE® ECI^{PLUS} stellt zurzeit die niedrigste Emissionsklasse dar.



Blauer Engel

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

www.blauer-engel.de/uz113

MAPEI PRODUKTSYSTEME UND KLASSIFIZIERUNGEN



Fast Track

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



Bio Block®

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



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.



Ultralite-Technology

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



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.....	16
ECO PRIM T PRO.....	17
ECO PRIM T EASY.....	17
ECO PRIM GRIP PLUS.....	17
MAPEPROOF PRIMER.....	18

1.2 Reaktionsharz-Grundierungen

ECO PRIM PU 1K TURBO.....	19
PRIMER MF.....	19
PRIMER SN.....	19

1.3 Rissharze

EPORIP SCR.....	20
-----------------	----

ECO PRIM T PLUSDispersionsgrundierung –
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/m²1:1 verdünnt: ca. 75 g/m²1:2 verdünnt: ca. 50 g/m²1:3 verdünnt: ca. 35 g/m²1:4 verdünnt: ca. 30 g/m²**Lagerung:**

12 Monate

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

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

Anwendung:

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


www.blauer-engel.de/uz113

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



Verarbeitung von ECO PRIM T PLUS

ECO PRIM T PRO

Dispersionsgrundierung – Konzentrat

Dispersionsgrundierung für saugende und nicht saugende Untergründe im Innenbereich

- multifunktional, auf vielen Untergründen einsetzbar
- flexibel, je nach Untergrund bis 1: 2 verdünnbar
- schnell trocknend, für schnellen Baufortschritt

Anwendung:

- zum Grundieren von saugenden Untergründen wie z. B. Zement-, Calciumsulfat- und Altuntergründen sowie Fertigteilstrichen und Holzwerkstoffplatten
- zum Grundieren von nicht saugenden Untergründen, wie z.B. Gussasphalt, Keramik, Naturstein und Terrazzo



www.blauer-engel.de/uz113



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	155610
Kanister	10 x 1 kg	50 Kartons à 10 x 1 kg	155632

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
unverdünnt, bis 1: 2

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

Trocknungszeit:
30–60 Minuten,
je nach Anwendung

Farbe: hellblau

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

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

Lagerung:
12 Monate

ECO PRIM T EASY

Dispersionsgrundierung –
gebrauchsfertig

Dispersionsgrundierung für saugende Untergründe im Innenbereich

- einfache Anwendung, für alle saugenden Untergründe
- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- schnell trocknend, für schnellen Baufortschritt

Anwendung:

- zum Grundieren von saugenden Untergründen wie z. B. Zement-, Calciumsulfat- und Fertigteilstrichen sowie alten Spachtelmassenschichten



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	155710

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
unverdünnt, bis 1: 1

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

Trocknungszeit:
30–60 Minuten,
je nach Anwendung

Farbe: hellblau

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:
unverdünnt: ca. 150 g/m²
1:1 verdünnt: ca. 75 g/m²

Lagerung:
12 Monate

ECO PRIM GRIP PLUS

Dispersionshaftbrücke

Dispersionshaftbrücke für nicht saugende Untergründe im Innen- und Außenbereich

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

Anwendung:

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



www.blauer-engel.de/uz113



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

Technische Daten:

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

Trocknungszeit:
30–60 Minuten

Farbe: grau

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch: 200–300 g/m²

Lagerung:
12 Monate

MAPEPROOF PRIMERDispersionsgrundierung –
sperrend**Technische Daten:****Mischungsverhältnis:**

unverdünnt, bis 1:1

Verarbeitung:Rollverfahren, z.B. mit
Nylon-Plüsch-/Lammfell-
Walze**Trocknungszeit:**

2–5 Stunden

Farbe: blau-grün**GISCODE:** D1**EMICODE®:** EC1 Plus**Blauer Engel:** DE-UZ 113**Verbrauch:**unverdünnt: 120 g/m²1:1 verdünnt: 60 g/m²**Lagerung:**

12 Monate

**Feuchtigkeitssperrende Dispersionsgrundierung für saugende Untergründe im Innenbereich**

- Sperrwirkung, auf feuchtebeständigen Untergründen mit einer Restfeuchte bis 4,5 CM-% (unbeheizt) bzw. 2,5 CM-% (beheizt)
- haftfreundlich, direkte Spachtelungen ohne zusätzliche Haftbrücke oder Quarzsand
- eingefärbt, leichte und schnelle Auftragserkennung
- schnell, kurze Trocknung reduziert Wartezeiten und ermöglicht zügiges Weiterarbeiten
- nachhaltig, 62 % CO₂-Einsparung im Vergleich zu MAPEI Epoxidharzgrundierungen

Anwendung:

- zum Absperren von unbeheizten Zementestrichen bis 4,5 CM-% und von beheizten Zementestrichen bis 2,5 CM-%
- geeignet als Ersatzprodukt für Epoxidharze, da GISCODE D1 – Verlegewerkstoffe, lösemittelfrei
- zur Realisierung von LEED- oder DGNB-zertifizierten Gebäuden

**HANDWERKER
TIPP**
www.blauer-engel.de/uz113

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	2822710

**Verarbeitung von MAPEPROOF PRIMER**

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®:** ECI¹ Plus
- Verbrauch:**
80–150 g/m² pro Auftrag
- Lagerung:**
12 Monate

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

PRIMER MF

Epoxidharzgrundierung 2K

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

- niedrigviskos, sehr gutes Eindringvermögen
- ausgezeichnete Feuchtigkeitsbeständigkeit

Anwendung:

- zum Absperren von feuchtebeständigen Untergründen, z. B. Betone und Zementestriche
- zum Grundieren von feuchteempfindlichen Untergründen, Altuntergründen mit Klebstoffresten und zum Verfestigen leicht sandender Untergründe
- Bindemittel zur Herstellung von Epoxidharzestrichen und Mörteln



Technische Daten:

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

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

PRIMER SN

Epoxidharzgrundierung 2K

Gefüllte Epoxidharzgrundierung

- gefüllte Struktur, für optimalen Porenverschluss vor dem Auftrag von Beschichtungen und Spachtelmassen
- mittlere Viskosität, für guten Haftverbund und Verfestigung bei gleichzeitiger Füllwirkung
- leichte Verarbeitung, wahlweise mit Walze oder Rake

Anwendung:

- zum porenfüllenden Grundieren von Untergründen vor dem Auftrag zementärer oder reaktionsharzbasierter Beschichtungen
- mit Quarzsand gefüllt als Mörtel zum Schließen von Löchern, Ausbrüchen und Rissen



Technische Daten:

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

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

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®:** ECI 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



2



Ausgleichen

2.1 Spachtelmassen – selbstverlaufend, zementär

ULTRAPLAN XTRA.....	24
ULTRAPLAN ECO XTRA.....	25
ULTRAPLAN BASIC XTRA.....	25
FIBERPLAN XTRA	25
ULTRAPLAN MAXI	26
ULTRAPLAN RENOVATION	26
ULTRAPLAN FAST TRACK.....	26

2.2 Spachtelmassen – selbstverlaufend, gipsbasiert

PLANITEX FAST.....	27
PLANITEX PRO.....	28
PLANITEX BASIC.....	28

2.3 Spachtelmassen – selbstverlaufend, PU-basiert

PLANOPUR.....	28
---------------	----

2.4 Spachtelmassen – standfest, zementär

PLANIPATCH XTRA	29
PLANIPREP FIX.....	30
PLANIPREP CONTRACT.....	30

2.5 Spachtelmassen – standfest, gipsbasiert

PLANITEX STANDFEST	30
--------------------------	----

2.6 Spachtelmassen – standfest, dispersionsbasiert

PLANIPREP 4 LVT	31
-----------------------	----

2.7 Spachtelmassen – Ergänzungsprodukte

LATEX PLUS	31
MAPESTRIP PERIMETER 50.....	31
MAPENET FM.....	32
MAPENET FS.....	32
MAPEFIBRE 6 MM	32

ULTRAPLAN XTRA

Bodenspachtelmasse – zementär

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

20–30 Minuten

Begehbar:

ca. 2 Stunden

Belegbar:

ca. 6 Stunden bis 5 mm
ca. 12 Stunden bis 20 mm

Farbe:

grau

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch: ca. 1,6 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate



HANDWERKER TIPP

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



www.blauer-engel.de/uz113

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



Verarbeitung von ULTRAPLAN XTRA

ULTRAPLAN ECO XTRA

Bodenspachtelmasse – zementär

Zementäre Spachtelmasse für Schichtdicken von 1 bis 10 mm im Innenbereich

- planungssicher, schichtdicken- und belagsunabhängig bis 10 mm nach 12 Stunden belegreif
- verarbeitungsfreundlich, leicht spachtel- und rakelbar bei gutem Verlauf
- optimales Schleifenster, ideal für Objktanwendungen

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. Zement- und Calciumsulfatestrichen, Betonen und Altuntergründen
- zur Herstellung von ebenen Untergründen zur Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen, Parkett sowie Keramik und Naturwerksteinen



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

20–30 Minuten

Begehbar:

ca. 3 Stunden

Belegbar:

ca. 12 Stunden

Farbe:

grau

GISCODE:

ZP1

EMICODE®:

EC1 Plus

Blauer Engel:

DE-UZ 113

Verbrauch:

ca. 1,6 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	0350525

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



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

20–30 Minuten

Begehbar:

ca. 3 Stunden

Belegbar:

ca. 24 Stunden

Farbe:

grau

GISCODE:

ZP1

EMICODE®:

EC1 Plus

Blauer Engel:

DE-UZ 113

Verbrauch:

ca. 1,6 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

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

FIBERPLAN XTRA

Bodenspachtelmasse – zementär, faserverstärkt

Faserverstärkte, zementäre Spachtelmasse für Schichtdicken von 3 bis 20 mm im Innenbereich

- außergewöhnlich guter Verlauf, hohe Flächenleistung für kellenschlagfreie Flächen
- stabiler Flächenausgleich, rissüberbrückend mit optimaler Fasereinbindung

Anwendung:

- speziell zum Ausgleichen von Holzuntergründen
- zum Ausgleichen von z. B. Zement- und Calciumsulfatestrichen, Betonen und Altuntergründen
- zur Herstellung von ebenen Untergründen zur Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen, Parkett sowie Keramik und Naturwerksteinen



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

20–30 Minuten

Begehbar:

ca. 2 Stunden

Belegbar:

ca. 6 Stunden bis 5 mm

ca. 12 Stunden bis 20 mm

Farbe:

grau

GISCODE:

ZP1

EMICODE®:

EC1 Plus

Blauer Engel:

DE-UZ 113

Verbrauch:

ca. 1,6 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	0471125

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®: ECT1 Plus

Verbrauch:

ca. 1,7 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

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

ULTRAPLAN RENOVATION

Dünnestrich – zementär

Dünnestrich mit Faserverstärkung für Schichtdicken von 3 bis 40 mm im Innenbereich

- guter Verlauf, insbesondere geeignet für dünn-schichtige Heizsysteme
- pumpbar, für hohe Schichtdicken in kürzester Zeit
- faserarmiert, für Altuntergründe bei Sanierungen

Anwendung:

- zum Ausspachteln von dünn-schichtigen Heizsystemen
- zur Herstellung von ebenen Untergründen zur Verlegung von textilen und elastischen Bodenbelägen, Parkett sowie Keramik und Naturwerksteinen



NEU

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

30–40 Minuten

Begehbar:

ca. 3–6 Stunden

Belegbar:

keramische Fliesen:
3–12 Stunden;
textile, elastische Beläge
und Parkett: 24–72 Stunden

Farbe: grau

GISCODE: ZP1

EMICODE®: ECT1 Plus

Verbrauch:

ca. 1,8 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	0124325

ULTRAPLAN FAST TRACK

Schnellspachtelmasse – zementär

Zementäre Schnell-Spachtelmasse von 1 bis 10 mm im Innenbereich

- schnell trocknend, schon nach ca. 2 Stunden belegbar
- ausgezeichneter Verlauf, hohe Spachtelleistung für kellerschlagfreie Flächen
- hoch druckfest, für hohe Belastungen in Wohn-, Gewerbe- und Industriebereichen

Anwendung:

- speziell bei zeitkritischen Baustellen
- zum Ausgleichen von z. B. Zement- und Calciumsulfatestrichen, Betonen, Fliesen und Altuntergründen vor Verlegung aller Bodenbeläge und Parkett sowie Keramik und Naturwerksteinen



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

10–15 Minuten

Begehbar:

ca. 1 Stunde

Belegbar:

ca. 2 Stunden (Massiv-
parkett ca. 12 Stunden)

Farbe: grau

GISCODE: ZP1

EMICODE®: ECT1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:

ca. 1,6 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	0124225

PLANITEX FAST

Bodenspachtelmasse –
gipsbasiert

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 20 Minuten

Begehbar:

ca. 1 Stunde

Belegbar:

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

Farbe: weiß

GISCODE: CP3

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch: ca. 1,5 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

**HANDWERKER
TIPP**



www.blauer-engel.de/uz113



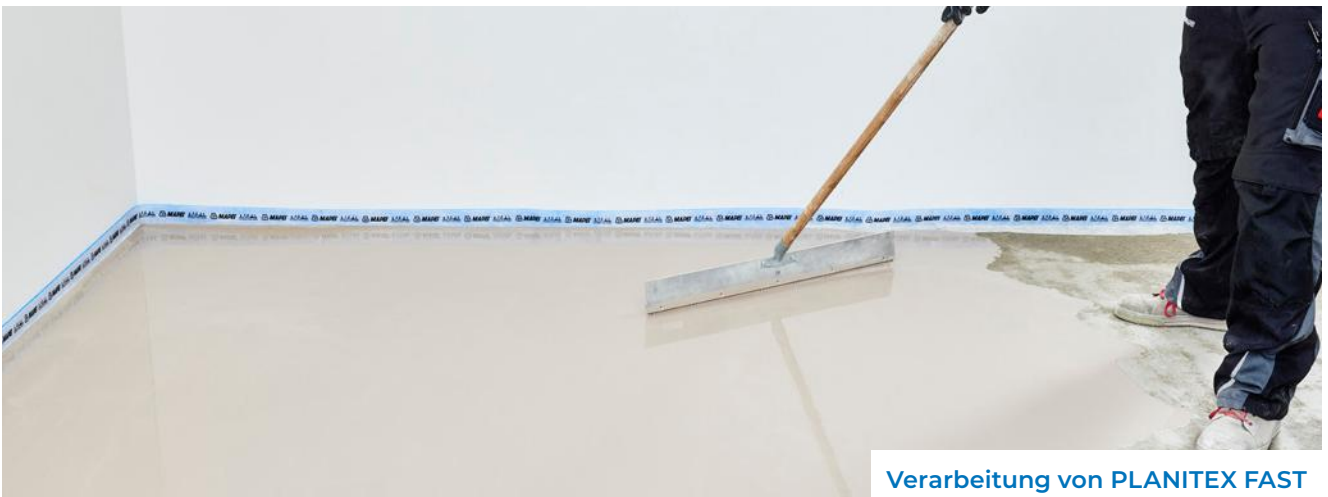
Calciumsulfat-Spachtelmasse für Schichtdicken von 1 bis 25 mm im Innenbereich

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

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. Zement-, Calciumsulfat-, Gussasphalt-, Fertigteil ESTRICHEN, 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

PLANITEX PRO

Bodenspachtelmasse – gipsbasiert

Calciumsulfat-Spachtelmasse für Schichtdicken von 1 bis 15 mm im Innenbereich

- hervorragender Verlauf, einfach spachtelbar für perfekte Oberflächen
- extrem spannungsarm, nahezu schwindfreie Aushärtung
- glatte Oberfläche, einfacher Klebstoffauftrag

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. Zement-, Calciumsulfat-, Gussasphalt-, Fertigteilestrichen, Magnesia- und Steinholzestrichen, Fliesen und Altuntergründen
- auch bei höheren Schichtdicken anwendbar
- zur Herstellung von ebenen Untergründen
- zur Verlegung aller Bodenbeläge



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

Begehrbar:

ca. 1 Stunde

Belegbar:

ca. 12 Stunden bis 5 mm
ca. 24 Stunden bis 10 mm
ca. 72 Stunden bis 15 mm

Farbe: weiß

GISCODE: CP3

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:

ca. 1,5 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	118025

PLANITEX BASIC

Bodenspachtelmasse – gipsbasiert

Calciumsulfat-Spachtelmasse für Schichtdicken von 1 bis 15 mm im Innenbereich

- extrem spannungsarm, nahezu schwindfreie Aushärtung
- glatte Oberfläche, einfacher Klebstoffauftrag
- sehr guter Verlauf, zur Erstellung ebener Oberflächen in Großobjekten

Anwendung:

- zum Ausgleichen von z. B. Zement-, Calciumsulfat-, Gussasphalt-, Fertigteilestrichen, Magnesia- und Steinholzestrichen, Fliesen und Altuntergründen
- zur Herstellung von ebenen Untergründen zur Verlegung von Textil-, PVC-, Design-, Kautschuk- und Linoleumbelägen, Mehrschichtparkett sowie Keramik und Naturwerksteinen



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

Begehrbar:

ca. 3 Stunden

Belegbar:

ca. 24 Stunden bis 3 mm Schichtdicke

Farbe: weiß

GISCODE: CP1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:

ca. 1,5 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	117925

PLANOPUR

PU-Spachtelmasse 2K

Selbstverlaufende, elastische Polyurethan-spachtelmasse 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

Begehrbar:

ca. 12 Stunden

Belegbar:

ca. 16 Stunden

Farbe: beige

GISCODE: RUI

Verbrauch:

ca. 1,5 kg/m²/mm

Lagerung:

Komp. A + B: 12 Monate

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

PLANIPATCH XTRA

Standfeste Spachtelmasse – zementär

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 10 Minuten

Begehbar:

ca. 45–60 Minuten

Belegbar:

Auszug auf „0“ bzw. für partielle Spachtelungen: 45–60 Minuten; bei flächigen Spachtelungen in 3 bis 10 mm Dicke: 4–6 Stunden

Farbe: grau

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:

ca. 1,4 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate



Ausgleichen

**HANDWERKER
TIPP**

Feine, standfeste Spachtelmasse für Anspachtelungen von „Null“ bis 25 mm im Innenbereich

- sehr schnell trocknend, Spachtelarbeiten schon nach ca. 30 Minuten möglich
- extrem geschmeidig, geschlossene Oberfläche beim Aufziehen
- gut modellierbar, standfest auch bei Anrampungen
- auf „Null“ ausziehbar, für feinstes Anarbeiten
- elastifizierbar, hochelastische Spachtelmasse durch Zugabe von **LATEX PLUS**

Anwendung:

- für Ausgleichs- und Instandsetzungsarbeiten an Wand- und Bodenflächen
- insbesondere für Anspachtelungen an Schienen, Treppenstufen und Podesten
- ohne Schichtdickenbegrenzung (bis 25 mm ungestreckt verwenden, darüber mit **QUARZSAND 0,8** verschneiden)
- zum Auffüllen von Ausbrüchen, Estrichfehlstellen und Löchern
- als elastische Spachtelmasse auf Problemuntergründen einsetzbar



www.blauer-engel.de/uz113

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	1203325



Verarbeitung von PLANIPATCH XTRA angemischt mit LATEX PLUS

PLANIPREP FIX

Standfeste Spachtelmasse – zementär

Sehr schnell trocknende, standfeste Fein-spachtelmasse zum schnellen Nachspachteln von „Null“ bis 4 mm im Innenbereich

- sehr schnell trocknend, schon nach 30 Minuten belegbar
- ultrafeine Struktur, für Spachtelungen mit "Finish-Charakter"
- äußerst haftstark, ohne Grundierung auf zementären Untergründen anwendbar

Anwendung:

- zur Beseitigung von Fehlstellen oder Kellenschlägen in neuen und alten Spachtelmassen
- zum partiellen Nachspachteln vor der Verlegung elastischer und textiler Bodenbeläge sowie Parkett



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 10 Minuten
- Begehbar:**
ca. 20 Minuten
- Belegbar:**
ca. 30 Minuten
- Farbe:** grau
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** ECT1 Plus
- Verbrauch:**
ca. 1,2 kg/m²/mm
- Lagerung:**
24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Alupack	4 x 4 kg	36 Kartons	1204344A

PLANIPREP CONTRACT

Wandspachtelmasse – zementär

Feine, standfeste Spachtelmasse für Schichtdicken bis 2 mm, auch in Feuchträumen

- standfest, hoher Füllgrad ohne einzufallen
- geschmeidige Konsistenz, leicht zu glätten für Qualitätsstufen Q1 - Q4
- sehr gut schleifbar, für einfache Nachbearbeitung

Anwendung:

- zum Ausgleichen von Betonwänden, Zementputz, Leichtbeton, vorhandenen Keramik- und Gipsuntergründen im Wandbereich
- auch geeignet zum Ausgleichen von Beton und Zementestrichen sowie vorhandenen Bodenbelägen, wie z.B. Keramik, gestockter Beton und Terrazzo im Bodenbereich



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 2 Stunden
- Begehbar:**
4–12 Stunden
- Wartezeit vor Verlegung:**
ca. 24 Stunden
- Farbe:** weiß und grau
- GISCODE:** ZP1
- EMICODE®:** ECT1 Plus
- Verbrauch:**
1,25 kg/m²/mm
- Lagerung:**
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack, weiß	22 kg	50	1205422
Papiersack, grau	22 kg	50	1204422

PLANITEX STANDFEST

Standfeste Spachtelmasse – gipsbasiert

Standfeste Calciumsulfat-Spachtelmasse für Anspachtelungen bis 30 mm im Innenbereich

- hohe Sicherheit, spannungsarme Rezeptur
- extrem geschmeidig, geschlossene Oberfläche beim Aufziehen
- gut modellierbar, standfest auch bei Anrampungen

Anwendung:

- für Anspachtelungs-, Ausgleichs- und Instandsetzungsarbeiten an Bodenflächen
- zum Auffüllen von Ausbrüchen, Estrichfehlstellen und Löchern, speziell in Calciumsulfat- und Gussasphaltuntergründen



Technische Daten:

- Verarbeitungszeit:**
ca. 15 Minuten
- Begehbar:**
ca. 30 Minuten
- Belegbar:**
ca. 24 Stunden bis 5 mm Schichtdicke
- Farbe:** weiß
- GISCODE:** CP1
- EMICODE®:** ECT1 Plus
- Verbrauch:**
ca. 1,5 kg/m²/mm
- Lagerung:**
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Papiersack	25 kg	40	1175225

PLANIPREP 4 LVT

Standfeste Spachtelmasse –
dispersionsbasiert

Gebrauchsfertige Spachtelmasse zum Glätten keramischer Untergründe

- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde
verarbeitbar
- leicht auftragbar, für zeitsparende Spachtelungen
- extrem fein, für ebene und glatte Oberflächen

Anwendung:

- zum Glätten und Ebnen von Fugen in bestehenden
Keramik- und Naturwerksteinbelägen
- vor der Verlegung von Designbelägen, geklebt mit
ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR
- vor der Verlegung von selbstliegenden,
selbstklebenden oder „Tack-Dry“ Designbelägen



Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 10 Minuten

Begehrbar:

ca. 1 Stunde

Belegbar:

ca. 2 Stunden

Farbe:

weiß

GISCODE:

D1

EMICODE®:

EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 1,0 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	10 kg	72	7347210

LATEX PLUS

Elastifizierende Dispersion

Dispersion zur Herstellung hochflexibler Spachtelmassen und Klebemörtel

- Systemkomponente, als Zugabe zu
PLANIPATCH XTRA und **KERAQUICK 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

MAPESTRIP PERIMETER 50

Randdämmstreifen

Selbstklebender, vlieskaschierter PE-Randdämm- streifen 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

MAPENET FM

Armierungsmatte

Glasfaservlies zur Armierung von selbstverlaufenden Spachtelmassen

- multidirektionale Fasern, hohe armierende Wirkung von Spachtelmassen bei Rissen und Fugen im Untergrund
- niedriger Systemaufbau, ab 5 mm Aufbauhöhe, perfekt für Sanierungen im Bestand

Anwendung:

- zur Armierung und Verstärkung von selbstverlaufenden MAPEI Spachtelmassen
- zur flächigen Armierung von Altuntergründen, wie gerissenen Estrichen, etc.
- im System mit **MAPENET FS** zur Sanierung von Fugen, Überarbeitung wechselnder Untergründe, etc.



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	0,90 x 100 m	24 Rollen	1783890
Rolle	1,05 x 76 m	24 Rollen	1783880

Technische Daten:

Faserausrichtung:
multidirektional

Gewicht:
ca. 120 g/m²

Farbe: weiß

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

MAPENET FS

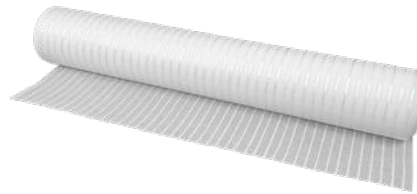
Armierungsgelege

Rissgelege zur Armierung und Überbrückung von Fugen, Rissen und Übergängen

- kraftschlüssig oder entkoppelnd, vielfältige Anwendungsbereiche möglich
- sicher, hohe armierende Wirkung durch zugfeste Fasern
- anwendungsfreundlich, einfache Verarbeitung in Spachtelmasse oder Klebstoff

Anwendung:

- zur Fugen- und Rissanierung bis 5 mm Breite mit **PLANIPATCH XTRA** oder MAPEI 2K PU-Klebstoffen
- zur elastischen Überarbeitung unterschiedlicher Untergründe bis 10 mm Fugenbreite mit **PLANIPATCH XTRA & LATEX PLUS**
- im System mit **MAPENET FM** zur Sanierung von Altuntergründen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	0,80 x 45 m	24 Rollen	1783936

Technische Daten:

Faserausrichtung:
unidirektional

Gewicht:
ca. 108 g/m²

Farbe: weiß

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

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 Gefügesteifigkeit
- zur Verminderung von Rissen auf kritischen Untergründen



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

Technische Daten:

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

Verarbeitung:
Fasern in die fertig
angemischte
Spachtelmasse einrühren

Lagerung:
in trockener
Umgebung unbegrenzt

MAPEI SYSTEMLÖSUNG ZUR RISS- UND FUGENSANIERUNG

- 1** Zementestrich mit Rissen und Fugen
- 2** Dispersionsgrundierung **ECO PRIM T PLUS**
- 3** Armierungsgelege **MAPENET FS**
- 4** Standfeste Spachtelmasse, zementär + elastifizierende Dispersion **PLANIPATCH XTRA & LATEX PLUS**
- 5** Dispersionsgrundierung **ECO PRIM T PLUS**
- 6** Bodenspachtelmasse, zementär **ULTRAPLAN XTRA**
- 7** Mikrofaser-Designbelagsklebstoff **ULTRABOND ECO 4 LVT**
- 8** Designbelag (LVT)



3

 **MAPEI**
Mapeguard
WP 200



Abdichten im Verbund

3.1 Dispersionsabdichtung

MAPEGUM WPS	36
MAPECOLOR WPS.....	36

3.2 Abdichtungsbahn

MAPEGUARD WP 200.....	37
MAPEGUARD ST.....	38
MAPEGUARD IC/MAPEGUARD EC.....	38
MAPEGUARD PC.....	38
MAPEGUARD WP ADHESIVE.....	39
MAPEFLEX MS45.....	39

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)
- geeignet im System mit **ULTRABOND ECO DECOR WET** zur Verlegung von Glasfasertapeten in Feuchträumen



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

Technische Daten:

Farbe:

hellgrau und olivgrau oder blau einfärbbar mit MapeColor WPS

Auftragsdicke: mindestens 0,5 mm Trockenschichtdicke (= 0,8 mm Nassschichtdicke)

Verarbeitung:

Roll-, Streich- und Spachtelverfahren oder maschinell (z.B. Airless)

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch: ca. 1,2 kg/m² für 0,8 mm Nassschichtdicke (= 0,5 mm Trockenschichtdicke)

Lagerung:

24 Monate

MAPECOLOR WPS

Farbpaste

Farbpaste für die Dispersionsabdichtung MAPEGUM WPS

- einfache Dosierung
- gebrauchsfertig
- hohe Farbintensität

Anwendung:

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



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

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



Verarbeitung von MAPEGUM WPS eingefärbt mit MAPECOLOR WPS

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)
- 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
Aussparung: 7 mm

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

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

**Technische Daten:****Mischungsverhältnis:**

A : B = 1 : 0,9

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

ca. 45 Minuten

GISCODE:

Komp. A: ZP1

Komp. B: D1

EMICODE®: EC1 Plus**Verbrauch:**ca. 800–1.000 g/m²

bei 12 cm Dichtband:

ca. 250 g/m²**Lagerung:**

24 Monate

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

MAPEFLEX MS 45

MS-Dicht- und Klebstoff

Hybrid-Dichtklebstoff für Abdichtungen im MAPEGUARD WP System

- sehr hoher Anfangsdruck, 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**

**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

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



Verarbeitung von MAPEGUARD WP SYSTEM

4



Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen

4.1 Klebstoffe – universell

ULTRABOND ECO V4SP	42
ULTRABOND ECO V4 EVOLUTION	43
ULTRABOND ECO VS90 PLUS	43
ULTRABOND ECO VS60	43

4.2 Verlegeprodukte für Designbeläge (LVT)

ULTRABOND ECO 4 LVT	44
ULTRABOND ECO	
MS 4 LVT WALL & FLOOR.....	45
FLEXCOLOR 4 LVT.....	46
MAPECOAT 4 LVT	46

4.3 Klebstoffe – Textil

ULTRABOND ECO TACK TX+	48
ULTRABOND ECO TX3	49
ULTRABOND ECO TX2	49
ULTRABOND ECO TX1	49
ULTRABOND ECO FIX.....	50

4.4 Klebstoffe – Linoleum

ULTRABOND ECO 530.....	50
------------------------	----

4.5 Verlegeprodukte für Wandbeläge

ULTRABOND ECO DECOR WET	51
MAPECOAT DECOR PROTECTION	51

ULTRABOND ECO V4SP

Universalklebstoff

Technische Daten:

Abluftzeit:

10–20 Minuten

Einlegezeit:

35–40 Minuten

Begehbar:

3–5 Stunden

Belastbar:

48–72 Stunden

Farbe: hellbeige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:

250–300 g/m² (TKB A1/A2),

300–350 g/m² (TKB B1),

400–450 g/m² (TKB B2)

Lagerung:

12 Monate



HANDWERKER TIPP

Universal-Dispersionsklebstoff für alle Bodenbeläge im Innenbereich

- hohe Sicherheit, für dauerhafte Designbelagsverlegung
- universell anwendbar, für alle elastischen und textilen Bodenbeläge
- weltweit bewährt, auf Baustellen seit vielen Jahren erfolgreich eingesetzt
- harte Klebstoffriefe, für verminderte Fugenbildung bei allen Belägen
- sehr leicht aufzutragen, für hohe Flächenleistungen

Anwendung:

- speziell zur Verlegung von PVC-basierten und PVC-freien Designbelägen
- zur Verlegung von Kautschukbelägen aller Hersteller
- auch geeignet zur Verlegung von PVC-Bahnenware, Linoleum, Textil- und Nadelvliesbelägen



www.blauer-engel.de/uz113

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	14 kg	44	067214
Kunststoffgebinde	5 kg	90	067205



Verlegung von Kautschuk mit ULTRABOND ECO V4SP

ULTRABOND ECO V4 EVOLUTION

Universalklebstoff

Universal-Dispersionsklebstoff für alle Bodenbeläge im Innenbereich

- schnelle und starke Anfangshaftung, für leichte und zügige Belagsverlegungen
- lange Einlegezeit, zur Realisierung von großen Flächen innerhalb kürzester Zeit
- universell anwendbar, insbesondere für Design- und PVC-Beläge, aber auch für Textil- und Nadelvliesbeläge, Linoleum-, Kautschuk-, Polyolefin- und Enomerbeläge

Anwendung:

- zur geruchsneutralen Verlegung von Design-/PVC-Belägen sowie für Linoleum-, Kautschuk-, Textil- und Nadelvliesbeläge
- als Nassbettklebstoff oder auch als Haftklebung bei dimensionsstabilen Belägen



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Ablüftzeit:
10–20 Minuten;
30–40 Minuten auf nicht-saugenden Untergründen

Einlegezeit:
60–70 Minuten auf saugenden Untergründen;
120 Minuten auf nicht-saugenden Untergründen

Begehbar: 3–5 Stunden

Belastbar: 24–48 Stunden

Farbe: hellbeige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
250–300 g/m² (TKB A1/A2),
300–350 g/m² (TKB B1),
350–450 g/m² (TKB B2)

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	14 kg	44	0672114

ULTRABOND ECO VS90 PLUS

Multifunktionsklebstoff

Dispersionsklebstoff für Beläge im Innenbereich

- cremige Konsistenz, leicht aufzutragen für hohe Flächenleistungen
- kurze Ablüftzeit, für schnelle Verlegungen auf kleinen Flächen
- gute Rückseitenbenetzung, gibt Sicherheit auch bei schwierigen Belägen

Anwendung:

- zur Verlegung von PVC-/CV-Belägen, Designbelägen und Kautschuk
- auch geeignet zur Verlegung von Textilbelägen und Nadelvliesbelägen sowie für Linoleum



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Ablüftzeit:
0–10 Minuten

Einlegezeit:
20–30 Minuten

Begehbar:
3–5 Stunden

Belastbar:
24–48 Stunden

Farbe: beige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
200–300 g/m² (TKB A1/A2)
300–350 g/m² (TKB B1)
400–450 g/m² (TKB B2)

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	14 kg	44	0657114

ULTRABOND ECO VS60

Multifunktionsklebstoff

Dispersionsklebstoff für Beläge im Innenbereich

- leichte Verarbeitung, geschmeidig im Klebstoffauftrag
- vielseitig einsetzbar, Basisklebstoff für viele Anwendungen
- hohe Anfangshaftung, für eine zügige und sichere Belagsverlegung

Anwendung:

- zur Verlegung von PVC-/CV-Belägen und Designbelägen
- auch geeignet zur Verlegung von Textilbelägen und Nadelvliesbelägen sowie für Linoleum



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Ablüftzeit:
0–10 Minuten

Einlegezeit:
20–30 Minuten

Begehbar:
3–5 Stunden

Belastbar:
24–48 Stunden

Farbe: beige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
200–300 g/m² (TKB A1/A2),
300–350 g/m² (TKB B1),
350–450 g/m² (TKB B2)

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	16 kg	33	0657516

ULTRABOND ECO 4 LVT

Mikrofaser-
Designbelagsklebstoff

Technische Daten:

Ablüftzeit:

ca. 10 Minuten

Einlegezeit:

20–30 Minuten

Begehbar:

3–5 Stunden

Belastbar:

ca. 24–48 Stunden

Farbe:

hellbeige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:

200–300 g/m² (A1/A2)

Lagerung:

12 Monate



HANDWERKER TIPP

Dispersionsklebstoff, faserverstärkt, zur Verlegung von Designbelägen im Innenbereich

- Mikrofasertechnologie, für außerordentliche Dimensionsstabilität und verringertes Resteindruckverhalten
- hohe Anfangshaftung, für eine sichere Belagsarretierung am Boden
- schnelle Festigkeitsentwicklung, verhindert ein Verrutschen der verlegten Beläge
- harte Klebstofffuge, für verminderte Fugenbildung bei Designbelägen
- sehr leicht aufzutragen, für hohe Flächenleistungen

Anwendung:

- zur Verlegung von Designbelägen aller Hersteller und von PVC- und Flex-Fliesen



Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	14 kg	44	0666214
Kunststoffgebinde	5 kg	90	0666214



Verarbeitung von ULTRABOND ECO 4 LVT

ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR

Hybridklebstoff 1K

Technische Daten:

Abluftzeit: keine

Einlegezeit:
20–30 Minuten

Begehbar:
ca. 5 Stunden

Belastbar:
ca. 24 Stunden

Farbe: weiß

GISCODE: RS10

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ113

Verbrauch:
200–250 g/m² (TKB A4),
300–350 g/m² (TKB A1/A2),
350–400 g/m² (TKB B1)

Lagerung:
12 Monate

HANDWERKER TIPP



www.blauer-engel.de/uz113



Einkomponentiger, silizierter Polymerklebstoff

- gebrauchsfertig, ohne Anmischen direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- optimale Konsistenz, für leichten Auftrag an Wand und Boden
- feuchtigkeitsunempfindlich, geeignet zur Verlegung in Feuchtbereichen
- temperaturstabil, zur Verlegung in Bereichen mit direkter Sonneneinstrahlung, z.B. Wintergärten
- hoch beanspruchbar, für Anwendungen im Objekt- und Industriebereich

Anwendung:

- speziell zur Verlegung von Designbelägen
- auch zur Verlegung von Textil-, Kautschuk-, Polyolefin- und Linoleumbelägen
- zur Verlegung im Wand- und Bodenbereich
- zur Verlegung von Designbelägen in Feuchträumen in Verbindung mit dem ShowerSystem 4 LVT

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	7 kg	80	3586707



Verlegung von Designbelägen im Duschbereich mit ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR

Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen

FLEXCOLOR 4 LVT

Polymerfuge

Gebrauchsfertige Polymerfuge zum Verfugen von Designbelägen

- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- leicht verarbeitbar, zum schnellen und bündigen Füllen von Fugen

Anwendung:

- zum Verfugen von Designbelägen mit **MAPEI SPEZIALFUGBRETT**
- geeignet für Fugen von 2 bis 5 mm
- geeignet im Innenbereich in privaten und gewerblichen Bereichen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	5 kg	120	4KJ011205 (mittelgrau)
Kunststoffgebinde	5 kg	120	4KJ011405 (anthrazit)

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

10–15 Minuten

Begehr:

ca. 24 Stunden

Belastbar:

ca. 72 Stunden

Farbe:

112 mittelgrau

114 anthrazit

GISCODE:

D1

EMICODE®:

EC1

Verbrauch:

je nach Belag und Fugenbreite, siehe Technisches Merkblatt

Lagerung:

12 Monate

MAPECOAT 4 LVT

Versiegelung 2K

Zweikomponentige, rutschhemmende, wasserbasierte PU-Versiegelung für Designbeläge

- rutschhemmend, R11 nach DIN 51130 für öffentliche Bereiche und A+B nach DIN 51097 für Barfußbereiche
- extrem widerstandsfähig, äußerst hohe Abriebfestigkeit, Chemikalien- und UV-Beständigkeit
- wasserdicht, dauerhafter Schutz der Fugen vor Wassereintrag

Anwendung:

- zur dauerhaften Versiegelung von Designbelägen bei Ersteinpflege und Sanierung
- zur Anwendung in stark frequentierten öffentlichen Bereichen
- zur Versiegelung von Fugen als Schutz gegen Schmutz und Feuchtigkeit mit **ULTRACOAT ROLLER T10**



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A Flasche, Komp. B Flasche	1,2 kg	75 Kartons à 12 x 1,2 kg	3586302

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 5 : 1

Staubtrocken:

ca. 30 Minuten

Überlackierbar:

2 Stunden

Begehr:

16 Stunden

Belastbar:

24 Stunden

GISCODE:

W2/DD+

EMICODE®:

EC1

Verbrauch:

Erster Auftrag:

80–100 g/m²

Zweiter Auftrag:

50–70 g/m²

Lagerung:

12 Monate

MAPEI SYSTEMLÖSUNG FÜR DIE BADSANIERUNG MIT DESIGNBELÄGEN

- 1** Vorbereiteter Untergrund
- 2** Klebemörtel
MAPEGUARD WP ADHESIVE
- 3** Abdichtungsbahn
**MAPEGUARD WP 200
+ FORMTEILE**
- 4** Hybridklebstoff 1K
**ULTRABOND ECO
MS 4 LVT WALL&FLOOR**
- 5** Designbelag (LVT)
- 6** Polymerfuge
FLEXCOLOR 4 LVT
- 7** Versiegelung 2K
MAPECOAT 4 LVT



Verlegen von elastischen und
textilen Bodenbelägen

Systemaufbau SHOWER SYSTEM 4 LVT

ULTRABOND ECO TACK TX+

Rutschbremse

Technische Daten:

Abluftzeit:

10–20 Minuten

Begehbar:

sofort nach Verlegung

Belastbar:

sofort nach Verlegung

Farbe: hellbeige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:

80–100 g/m²

Lagerung:

12 Monate



HANDWERKER TIPP

Dispersions-Rutschbremse zur Verlegung von Textilbelagsfliesen

- universell, für alle Textilfliesen und alle Rückenausstattungen geeignet
- schnelle Trocknung, Verlegung bereits nach 10–20 Minuten möglich
- hohe Haftung, sichere Arretierung der Fliesen, wiederholt einlegbar ohne Vliesreste am Boden
- optimale Konsistenz, einfach und schnell aufzutragen
- enorm wirtschaftlich, sehr geringer Verbrauch von 80–100 g/m²

Anwendung:

- zur rutschhemmenden Verlegung von Textilfliesen mit allen Rückenausstattungen, z.B. Vliesrücken oder Schwerbeschichtung
- zur Herstellung schnell nutzbarer Belagsflächen im Wohn- und Gewerbebereich
- speziell zur Anwendung auf Doppel- und Hohlräumböden
- wahlweise Auftrag mit Schaumstoff- oder Strukturwalze möglich, je nach Anforderung des Belagsherstellers
- auch zur rutschhemmenden Verlegung von Loose-Lay Designbelägen



Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	60	3585910



Verlegung von Textilfliesen mit Vliesrücken auf ULTRABOND ECO TACK TX+

ULTRABOND ECO TX3

Textilbelagsklebstoff

Kraftklebstoff für alle Textilbeläge, dispersionsbasiert, sehr geruchs- und emissionsarm

- kurze Abluftzeit und lange Einlegezeit, für einfache, schnelle und sichere Verlegung von Textilbelägen
- sehr hoher Anfangstack und starker Fadenzug, für schnelles und sicheres Verlegen ohne aufwendiges Nachreiben
- optimale Festigkeit, hält alle Beläge zusammen, auch störrischen Nadelvlies

Anwendung:

- sichere und geruchsarme Verlegung in exklusiven Objekt- und Wohnbereichen
- für alle Textilbeläge mit allen Rückenaustrüstungen, einschließlich störrischer Nadelvliesbeläge, Webware, Kugelgarn® und Dämmunterlagen
- auch geeignet zur Verlegung von Linoleum

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	16 kg	33	008316



Technische Daten:

Abluftzeit:
0–10 Minuten

Einlegezeit:
10–30 Minuten

Begehbar:
3–5 Stunden

Belastbar:
24–48 Stunden

Farbe: grau-beige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
350–400 g/m² (TKB B1),
400–500 g/m² (TKB B2)

Lagerung:
12 Monate

ULTRABOND ECO TX2

Textilbelagsklebstoff

Dispersionsklebstoff mit sehr hohem Anfangstack

- hoher Anfangstack für schnelles und sicheres Verlegen ohne aufwendiges Nachreiben; auch für störrische Nadelvliesbeläge
- langer Fadenzug ermöglicht nachträgliches „Verziehen“ gewebter Textilbeläge
- lange Einlegezeit, insbesondere für gemusterte Textilbeläge geeignet

Anwendung:

- für alle Textilbeläge mit allen Rückenaustrüstungen, einschließlich störrische Nadelvliesbeläge und Kugelgarn®
- geeignet zur Direkt- oder Kontaktklebung, je nach Anforderung

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	16 kg	44	008716



Technische Daten:

Abluftzeit:
10–20 Minuten

Einlegezeit:
20–30 Minuten

Begehbar:
3–5 Stunden

Belastbar:
24–48 Stunden

Farbe: hellbeige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
350–400 g/m² (TKB B1),
450–500 g/m² (TKB B2)

Lagerung:
12 Monate

Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen

ULTRABOND ECO TX1

Textilbelagsklebstoff

Dispersionsklebstoff mit hohem Anfangstack

- optimale Verstreichbarkeit, für schnelles und kräftesparendes Auftragen
- verarbeiterfreundliche Einlegezeit, für gute Benetzung und sicheren Haftverbund
- harte Klebstoffriefe, für verminderte Fugenbildung

Anwendung:

- für alle Textilbeläge mit allen Rückenaustrüstungen und Nadelvliesbelägen
- auch geeignet zur Verlegung von Linoleum

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	16 kg	44	008516



Technische Daten:

Abluftzeit:
0–10 Minuten

Einlegezeit:
10–20 Minuten

Begehbar:
3–5 Stunden

Belastbar:
24–48 Stunden

Farbe: hellbeige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
350–400 g/m² (TKB B1),
450–500 g/m² (TKB B2)

Lagerung:
12 Monate

ULTRABOND ECO FIX

Dispersionsfixierung

Haftstarke Universal-Dispersionsfixierung zur Verlegung von Bodenbelägen

- äußerst haftstark, zur sicheren und dauerhaften Arretierung der Beläge
- universell, für alle Rückenausstattungen geeignet
- verdünnbar, mit 20 % Wasser auch als Rutschbremse einsetzbar

Anwendung:

- zur Fixierung von von textilen Belägen und PVC-/CV-Bahnenware
- zur Herstellung schnell nutzbarer Belagsflächen im Wohn- und Gewerbebereich
- zur ableitfähigen Verlegung in Verbindung mit **MAPELECTRIC CPI**



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Ablüfzeit:
bis transparent aufgetrocknet;
je nach Auftragsmenge,
Raumklima und Saug-
fähigkeit ca. 12 Stunden

Begehbar:
sofort nach Verlegung

Belastbar:
sofort nach Verlegung

Farbe:
hellbeige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
80–150 g/m²

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	10 kg	48	358010

Klebstoffe – Linoleum

ULTRABOND ECO 530

Linoleumklebstoff

Dispersionsklebstoff mit schneller und hoher Anfangshaftung für alle Linoleumbeläge im Innenbereich

- cremige Konsistenz, sehr leichter Auftrag für sehr hohe Flächenleistung
- hohe Anfangshaftung, für eine schnelle Belagsarretierung am Boden
- hoher Fadenzug, für schnelles Verlegen ohne aufwendiges Nachreiben

Anwendung:

- zur Verlegung von Linoleumbelägen mit Juterücken und mit PUR-Oberflächenvergütung
- geeignet für Linoleumbeläge in unterschiedlichen Dicken bis zu 4 mm



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

Ablüfzeit:
ca. 10 Minuten

Einlegezeit:
15–20 Minuten

Begehbar:
ca. 3 Stunden

Belastbar:
ca. 24 Stunden

Farbe: hellbeige

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1^{Plus}

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
350–400 g/m² (TKB B1),
400–450 g/m² (TKB B2)

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	16 kg	44	1946116

ULTRABOND ECO DECOR WET

Wandbelagsklebstoff



Einkomponentiger, silizierter Polymerklebstoff für dekorative Tapeten und Glasfasertapeten in Feuchträumen

- gebrauchsfertig, ohne Anmischen direkt aus dem Gebinde verarbeitbar
- optimale Konsistenz, für leichten Auftrag mit Zahnpachtel oder Glätter
- feuchtebeständig, geeignet zur Anwendung in Feuchtbereichen

Anwendung:

- speziell zum Tapezieren von dekorativen Glasfasertapeten, Vinyltapeten mit Vlies- und Papierträger sowie Vliestapeten
- geeignet auf saugenden und nicht saugenden Untergründen



Technische Daten:
Einlegzeit: ca. 90 Minuten
Belastbar: ca. 24 Stunden
Farbe: transparent
GISCODE: RS10
EMICODE®: EC1 Plus
Verbrauch: 200–250 g/m²
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	3 kg	120	008603

MAPECOAT DECOR PROTECTION

Versiegelung 2K

Zweikomponentige, wasserbasierte PU-Versiegelung für dekorative Tapeten und Glasfasertapeten

- extrem widerstandsfähig, hohe Beständigkeit gegenüber Reinigung und Chemikalien
- aliphatisch, beständig gegenüber UV-Strahlung, für lange Farbechtheit
- wasserdicht, dauerhafter Schutz der Tapeten vor Spritzwasser

Anwendung:

- zur Anwendung in Feuchtbereichen, inklusive Duschen
- Auftrag mit **ULTRACOAT ROLLER T10** oder **ULTRACOAT ROLLER T5**



Technische Daten:
Mischungsverhältnis:
 A : B = 5 : 1
Wartezeit nach Klebstoffauftrag:
 2–4 Stunden
Belastbar: 24 Stunden
GISCODE: W2/DD+
Verbrauch: 80–100 g
Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A Flasche Komp. B Flasche	1,2 kg	75 Kartons à 12 x 1,2 kg	1639102



Referenzbild: BPA Gewinner 2022, Tapete im Bad, Firma Wandharmonie

5



Verlegen von elektrisch-leitfähigen Belägen

5.1 Leitfähige Produkte

ULTRABOND ECO V4 SP CONDUCTIVE	54
ADESILEX G19 CONDUCTIVE	54
PRIMER G CONDUCTIVE	55
MAPELECTRIC CPI.....	55

ULTRABOND ECO V4 SP CONDUCTIVE

Leitfähiger Universalklebstoff

Leitfähiger Dispersionsklebstoff für textile und elastische Beläge

- spezielle Carbonfasern, für gute Leitfähigkeit bei gleichzeitiger Langzeitdimensionsstabilität
- harte Klebstoffriefe, vermindert Fugenbildung
- maximale Benetzung, perfekter Haftverbund mit der Belagsrückseite

Anwendung:

- Systemkomponente zur Erstellung ESD-konformer Aufbauten
- zur Verlegung ableitfähiger PVC- und Kautschukbeläge sowie Linoleum, Textil- und Nadelvliesbeläge



www.blauer-engel.de/uz113



Technische Daten:

- Abluftzeit:**
0–10 Minuten
- Einlegezeit:**
ca. 15 Minuten
- Begehbar:**
2–4 Stunden
- Belastbar:**
24–48 Stunden
- Farbe:** hellgrau
- GISCODE:** D1
- EMICODE®:** ECI Plus
- Blauer Engel:** DE-UZ 113
- Verbrauch:**
ca. 300 g/m² (feine Zahnung)
ca. 450 g/m² (grobe Zahnung)
(passende Kombi-Zahnung ist dem Gebinde beigelegt)
- Lagerung:**
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	16 kg	33	0666116

ADESILEX G19 CONDUCTIVE

Leitfähiger Reaktionsharzklebstoff

Zweikomponentiger, leitfähiger Epoxidharz-Polyurethan-Klebstoff

- hoch beanspruchbar, für Anwendungen im Objekt- und Industriebereich

Anwendung:

- Systemkomponente zur Erstellung ESD-konformer Aufbauten
- zur Verlegung ableitfähiger PVC-, Kautschuk- und Linoleumbeläge
- speziell zur Klebung ableitfähiger Beläge in OP-Räumen, chemischtechnischen Laboratorien und Produktionsstätten



Technische Daten:

- Mischungsverhältnis:**
A : B = 9 : 1
- Einlegezeit:**
ca. 60 Minuten
- Begehbar:**
12–24 Stunden
- Belastbar:**
ca. 3 Tagen
- Farbe der Mischung:**
schwarz
- GISCODE:** RU 2/RE 2
- Verbrauch:**
350–700 g/m²
- Lagerung:**
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	10 kg	48	130111



Verlegung eines ableitfähigen Belages mit ULTRABOND ECO V4 SP CONDUCTIVE und Kupferbändern

PRIMER G CONDUCTIVE

Leitfähige Dispersionsgrundierung

Leitfähige Systemgrundierung zur Herstellung ableitfähiger Fußböden

- gebrauchsfertig, direkt aus dem Gebinde verarbeitbar

Anwendung:

- zur Herstellung der Querleitfähigkeit
- Systemkomponente zur Erstellung ESD-konformer Aufbauten
- zur Anwendung unter ableitfähigen textilen Belägen und Linoleumbelägen

**Technische Daten:****Verarbeitung:**

Streich- und Rollverfahren, z.B. mit Nylon-Plüs-/Lammfell-Walze

Trocknungszeit:

ca. 2 Stunden

Farbe: schwarz**GISCODE:** D1**Verbrauch:**

100–150 g/m²

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10 kg	66	020510

MAPELECTRIC CPI

Leitzusatz

Leitfähiges Konzentrat als Zusatz zu speziellen MAPEI Produkten**Anwendung:**

- zur Erstellung leitfähiger MAPEI Produkte, z. B. **ULTRABOND ECO FIX** und **ULTRABOND ECO V4 SP**

**Technische Daten:****Konsistenz:**

flüssig

Farbe:

schwarz

GISCODE: D1**Verbrauch:**

3,75 kg Mapelectric CPI pro 10 kg Ultrabond Eco Fix

5,0 kg Mapelectric CPI pro 16 kg Ultrabond Eco V4 SP

Lagerung:

6 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	2,5 kg	128	127802



Verarbeitung von PRIMER G CONDUCTIVE

6



Verlegen von Parkett

6.1 Parkettklebstoffe – SMP

ULTRABOND ECO S968 1K.....	58
ULTRABOND ECO S958 1K.....	59
ULTRABOND ECO S948 1K.....	59
ULTRABOND ECO S940 1K.....	59
ULTRABOND ECO S LITE.....	60

6.2 Parkettklebstoffe – PU

ULTRABOND ECO P909 2K FAST.....	61
ULTRABOND P-R9.....	61

ULTRABOND ECO S968 1K

SMP-Parkettklebstoff 1K –
schubfest

Technische Daten:

Einlegezeit:

0–30 Minuten

Begehbar:

ca. 12 Stunden

Schleifbar:

ca. 24 Stunden

Farbe: beige

GISCODE: RS10

EMICODE®: EC1^{Plus}

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:

800–1.000 g/m² (TKB B3),

900–1.200 g/m² (TKB B11),

1.100–1.200 g/m² (TKB B15)

Lagerung:

12 Monate



**HANDWERKER
TIPP**

Einkomponentiger SMP-Parkettklebstoff für alle Parkettarten im Innenbereich

- schubfest nach ISO 17178 – hervorragend zur Langdielenverlegung geeignet
- sehr guter Riefenstand, perfekte Rückseitenbenetzung für sichere Verlegungen
- frei von migrationsfähigen Bestandteilen, weichmachenden Extendern, schont Gesundheit und Umwelt
- sehr gutes Anzugsverhalten, ermöglicht Anlegearbeiten nach kurzer Zeit
- enorm leicht verstreichbar, kräftesparender und schneller Auftrag

Anwendung:

- zur Verlegung aller Parkettarten einschließlich Massivdielen
- zur Verlegung von Holzpflaster RE
- zur direkten Verlegung auf allen geeigneten Untergründen



www.blauer-engel.de/uz113

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	15 kg	48	0743115



Verlegung von Stabparkett mit ULTRABOND ECO S968 1K

ULTRABOND ECO S958 1K

SMP-Parkettklebstoff 1K – hart-elastisch



www.blauer-engel.de/uz113

Einkomponentiger SMP-Parkettklebstoff für alle Parkettarten im Innenbereich

- hart-elastisch nach ISO 17178, vermindert Fugenbildungen und begrenzt Holzverformungen
- hoher Riefenstand, volle Rückseitenbenetzung für dauerhaften Haftverbund
- vollständige Systemlösung, perfekte Parkettoptiken im System mit MAPEI Parkettlacken und -ölen

Anwendung:

- zur Verlegung aller Parkettarten einschließlich Massivdielen
- zur Verlegung von Mehrschicht- und Stabparkett



Technische Daten:

- Einlegezeit:** 0–35 Minuten
- Begehbar:** ca. 12 Stunden
- Schleifbar:** ca. 3 Tage
- Farbe:** beige
- GISCODE:** RS10
- EMICODE®:** ECT1 Plus
- Blauer Engel:** DE-UZ 113
- Verbrauch:** 800–1.000 g/m² (TKB B3), 900–1.200 g/m² (TKB B11), 1.100–1.200 g/m² (TKB B15)
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	15 kg	48	0745115

ULTRABOND ECO S948 1K

SMP-Parkettklebstoff 1K – elastisch



www.blauer-engel.de/uz113

Einkomponentiger SMP-Parkettklebstoff für Mehrschicht- und Stabparkett im Innenbereich

- optimale Streichfähigkeit, für kräftesparende Verlegearbeiten
- für nahezu alle Einsatzbereiche, öffentliche Gebäude, Wohnbauten etc.
- vollständige Systemlösung, perfekte Parkettoptiken im System mit MAPEI Parkettlacken und -ölen

Anwendung:

- besonders geeignet für Mehrschichtparkett
- auch zur Verlegung von klein- und mittelgroßem Massivparkett
- zur direkten Verlegung auf allen geeigneten Untergründen



Technische Daten:

- Einlegezeit:** 0–35 Minuten
- Begehbar:** ca. 12 Stunden
- Schleifbar:** ca. 3 Tage
- Farbe:** beige
- GISCODE:** RS10
- EMICODE®:** ECT1 Plus
- Blauer Engel:** DE-UZ 113
- Verbrauch:** 800–1.000 g/m² (TKB B3), 900–1.200 g/m² (TKB B11), 1.100–1.200 g/m² (TKB B15)
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	15 kg	48	744915

ULTRABOND ECO S940 1K

SMP-Parkettklebstoff 1K – elastisch



Einkomponentiger SMP-Parkettklebstoff für Mehrschichtparkett im Innenbereich

- cremige Konsistenz, müheloses Auftragen für hohe Verlegeleistung
- wirtschaftliche Verlegelösung, ideal für Großflächen im Objekt
- vollständige Systemlösung, perfekte Parkettoptiken im System mit MAPEI Parkettlacken und -ölen

Anwendung:

- besonders geeignet für Mehrschichtparkett
- auch zur Verlegung von klein- und mittelgroßem Massivparkett bis 9 cm Breite
- zur direkten Verlegung auf allen geeigneten Untergründen



Technische Daten:

- Einlegezeit:** 0–35 Minuten
- Begehbar:** ca. 12 Stunden
- Schleifbar:** ca. 3 Tage
- Farbe:** beige
- GISCODE:** RS10
- EMICODE®:** ECT1 Plus
- Verbrauch:** 800–1.000 g/m² (TKB B3), 900–1.200 g/m² (TKB B11), 1.100–1.200 g/m² (TKB B15)
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	15 kg	48	0744015

ULTRABOND ECO S LITE

SMP-Leichtklebstoff 1K

Technische Daten:

Einlegezeit:
0–30 Minuten

Begehbar:
ca. 12 Stunden

Schleifbar:
ca. 3 Tage

Farbe:
grau

GISCODE:
RS10

EMICODE®: EC1^{Plus}

Blauer Engel: DE-UZ 113

Verbrauch:
550–700 g/m² (TKB B3),
600–850 g/m² (TKB B11),
750–850 g/m² (TKB B15)

Lagerung:
12 Monate



**HANDWERKER
TIPP**

Einkomponentiger SMP-Leichtklebstoff für Mehrschichtparkett im Innenbereich

- wirtschaftlich, bis zu 30 % weniger Verbrauch als herkömmliche SMP-Parkettklebstoffe
- kräftesparend, pro Gebinde 4 Kilogramm weniger zu tragen
- ressourcenschonend, gefüllt mit recycelten Leichtfüllstoffen
- nachhaltig, geringere Transport- und Frachtkosten bei gleichem Volumen
- sehr gutes Anzugsverhalten, ermöglicht zügige Verlegung von Mehrschichtparkett

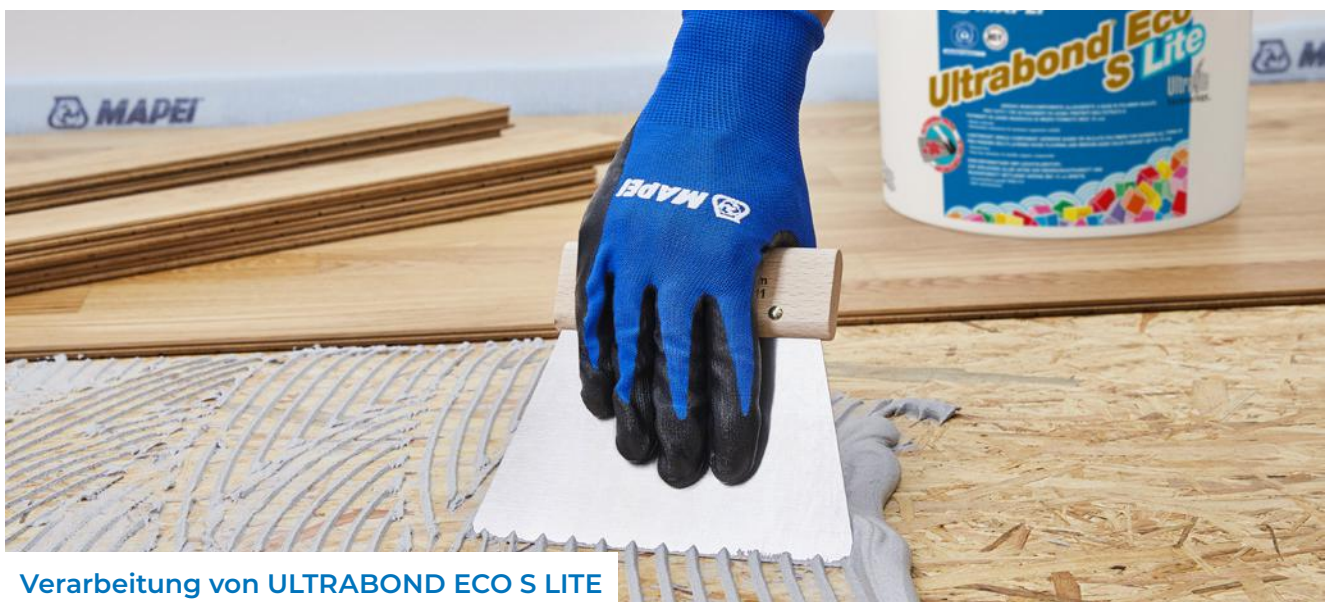
Anwendung:

- zur Verlegung von Mehrschichtparkett in allen Formaten
- besonders geeignet zur Realisierung von LEED oder DGNB zertifizierten Gebäuden
- zur direkten Verlegung auf allen geeigneten Untergründen



www.blauer-engel.de/uz113

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	11 kg	48	0657411



Verarbeitung von ULTRABOND ECO S LITE

ULTRABOND ECO P909 2K FAST

PU-Parkettklebstoff 2K



Zweikomponentiger PU-Parkettklebstoff für alle Parkettarten im Innenbereich

- schnelles Anzugsverhalten, verhindert Herausdrehen von Dielen
- schnelle Aushärtung, Schleifarbeiten bereits nach 12 Stunden möglich
- hoher Riefenstand, nahezu hohlstellenfreie Verlegung

Anwendung:

- zur Verlegung aller Parkettarten- und formate sowie aller Holzarten
- speziell geeignet für großformatige Massivdielen
- direkte Verlegung auf allen geeigneten Untergründen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 7,3 : 1

Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

Begebar:

ca. 6–8 Stunden

Schleifbar:

ca. 12 Stunden

Farbe: beige und dunkel

GISCODE: RU1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:

800–1.000 g/m² (TKB B3),
1.000–1.100 g/m² (TKB B11),
1.100–1.200 g/m² (TKB B15)

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Farbe beige, Kunststoffgebinde	10 kg	44	2322110
Farbe dunkel, Kunststoffgebinde	10 kg	44	2322210

ULTRABOND P-R9

PU-Reparatur-Klebstoff 1K

Einkomponentiger Injektions-PU-Klebstoff zur Reparatur von Hohlstellen

- hohes Quellvermögen, beseitigt sicher Hohlstellen unter verlegtem Parkett

Anwendung:

- zur Injektion bei partiellen Hohlstellen
- zum Schließen von Windrissen



Technische Daten:

Begebar:

ca. 24 Stunden

Farbe:

braun

GISCODE:

RU1

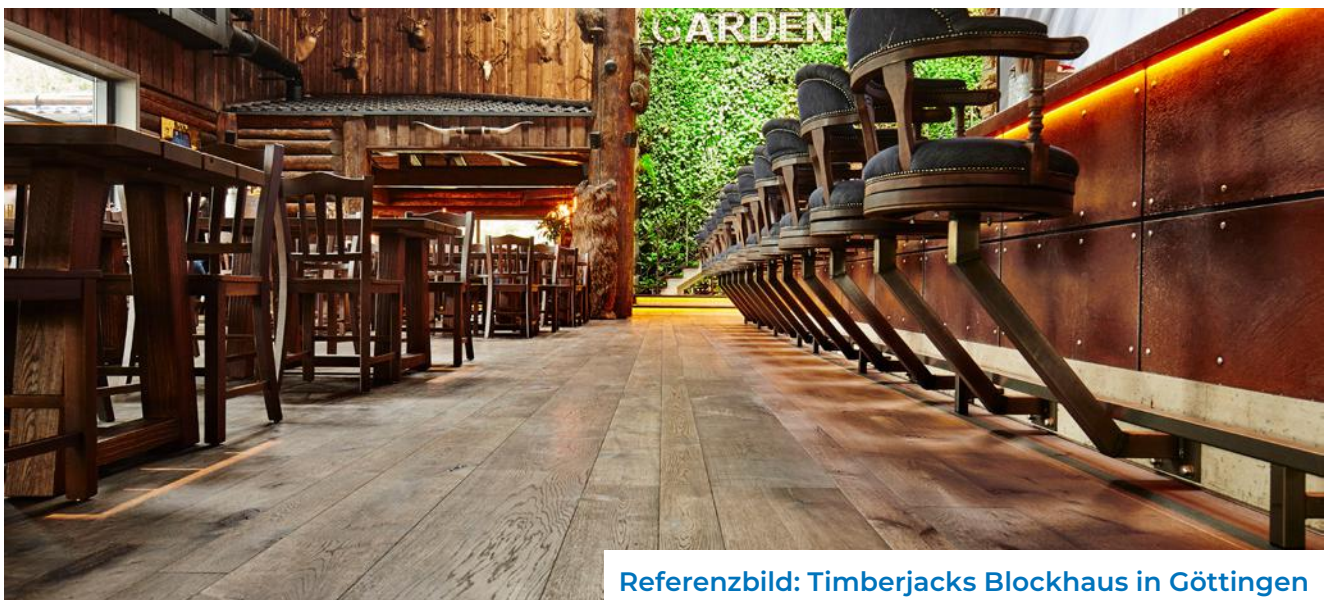
Verbrauch:

1–2 ml Injektion je Bohrloch

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	6 x 0,5 kg im Karton	75 Kartons	7370026



Referenzbild: Timberjacks Blockhaus in Göttingen

7



Schützen und Pflegen von Parkett

7.1 Fugenkitte

ULTRACOAT BINDER.....	64
-----------------------	----

7.2 Grundierungen

ULTRACOAT UNIVERSAL BASE	64
--------------------------------	----

7.3 Lacke

ULTRACOAT HT 2K	65
ULTRACOAT MT 2K.....	66
ULTRACOAT EASY	66
Glanzgradtabelle	66

7.4 Öle & Wachse

ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS.....	67
ULTRACOAT HARD OIL HARDENER.....	67

7.5 Reinigung und Pflege

ULTRACOAT OIL CARE PLUS.....	67
ULTRACOAT CLEANER	68

7.6 Ergänzungsprodukte zum Oberflächenschutz

ULTRACOAT ROLLER T10.....	68
ULTRACOAT ROLLER T5	68
ULTRACOAT ROLLER T3.....	69

ULTRACOAT BINDER

Fugenkittlösung

Lösemittelfreie, wasserbasierte, antikorrosive Fugenkittlösung

- hoher Füllgrad, bündiger Fugenverschluss, auch bei breiten Fugen
- sehr schnell trocknend, schon nach ca. 1 Stunde schleifbar
- schleifstaubbindend, hervorragende Verbindung mit allen Schleifstaubarten

Anwendung:

- ergibt mit Schleifstaub einen schlanken, leicht zu verarbeitenden Fugenkitt
- für farbgleiche, natürliche Flächen in Verbindung mit Lacken und Ölen der Ultracoat-Linie

**Technische Daten:**

- Schleifbar:**
ca. 1 Stunde
- Überlackierbar:**
frühestens 2 Stunden
- GISCODE:** W1
- EMICODE®:** EC1^{Plus}
- Verbrauch:**
100–120 g/m² pro Schicht
- Lagerung:**
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	5 l	128	7372805

Grundierungen

ULTRACOAT UNIVERSAL BASE

Parkettgrundierung 1K

Einkomponentige, wasserbasierte Grundierung

- kurze Trockenzeit, für schnellen Baufortschritt
- leichte anfeuernde Wirkung, für farbechte, natürliche Oberflächen ohne Graustich
- hoher Festkörperanteil, geringe Quellwirkung auf das Holz, ideal zur Sanierung von Mehrschichtparkett

Anwendung:

- zum Grundieren von allen einheimischen und nicht stark saugfähigen Holzarten
- zur Vereinheitlichung der Saugfähigkeit
- vor dem Auftrag von MAPEI Parkettlacken

**Technische Daten:**

- Schleifbar:**
ca. 2 Stunden
- Überlackierbar:**
2–5 Stunden
- GISCODE:** W3
- Verbrauch:**
80–120 ml/m²
- Lagerung:**
12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	2 x 5 l	48 Kartons	7376010N



Grundieren von Mosaikparkett in Eiche mit ULTRACOAT UNIVERSAL BASE

ULTRACOAT HT 2K

Parkettlack 2K

Technische Daten:**Staubtrocken:**

ca. 25 Minuten

Begehbar:

ca. 40 Minuten

Schleifbar:

ca. 12 Stunden

Überlackierbar:

2–5 Stunden

Belastbar:

36–48 Stunden

GISCODE: W2/DD+**EMICODE®:** EC1^{Plus}**Verbrauch:**70–90 ml/m²**Lagerung:**

12 Monate

**HANDWERKER
TIPP****Zweikomponentiger, sehr emissionsarmer, wasserbasierter PU-Lack**

- extrem widerstandsfähig, ideal für öffentliche, stark beanspruchte Bereiche (ÖNORM C 2354 Kategorie C)
- 100% PU-Lack, äußerst hohe Abriebfestigkeit und Chemikalienbeständigkeit
- exzellente Farbbrillanz, keine Vergilbung für dauerhaft farbechte Holzoberflächen
- strukturviskos, extrem guter Verlauf für besonders glatte Oberflächen

Anwendung:

- zum verschleißfesten Versiegeln von extrem belasteten Parkettflächen
- ermöglicht grundierungsfreies Arbeiten durch hohe Füllkraft
- Turbo-System in Verbindung mit **ULTRACOAT UNIVERSAL BASE**, zur Fertigstellung der Oberfläche in Wohnbereichen an nur einem Tag



Lieferform	Glanzgrad	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A Kanister, Komp. B Dosierflasche	10	2 x Komp. A + B = 2 x 5,5 l	36 Kartons	7373610
Komp. A Kanister, Komp. B Dosierflasche	30	2 x Komp. A + B = 2 x 5,5 l	36 Kartons	7373810

**Lackieren von Mosaikparkett in Eiche mit ULTRACOAT HT 2K**

ULTRACOAT MT 2K

Parkettlack 2K

Zweikomponentiger, sehr emissionsarmer, wasserbasierter PU-Acryl-Lack

- optimaler Schutz, ideal für Bereiche mit mittlerer bis hoher Belastung
- gute Flächenleistung, optimale Rezeptur für wirtschaftliches Arbeiten

Anwendung:

- zum verschleißfesten Versiegeln von mittel bis stark belasteten Parkettflächen
- ermöglicht grundierungsfreies Arbeiten durch hohe Füllkraft



Technische Daten:

Staubtrocken:
ca. 25 Minuten

Begehbar:
ca. 40 Minuten

Schleifbar:
ca. 12 Stunden

Belastbar:
36–48 Stunden

GISCODE:
W2/DD+

EMICODE®: ECI^{Plus}

Verbrauch:
70–90 ml/m²

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Glanzgrad	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Komp. A Kanister, Komp. B Dosierflasche	matt	2 x Komp. A + B = 2 x 4,725 l	36 Kartons	7383810

ULTRACOAT EASY

Parkettlack 1K

Einkomponentiger, wasserbasierter PU-Acryl-Lack

- einfache Verarbeitung, ideal für großflächige Anwendungen
- optimaler Schutz, bestens für Flächen bei mittlerer Beanspruchung

Anwendung:

- zum Versiegeln von allen gebräuchlichen Holzarten



Technische Daten:

Staubtrocken:
ca. 20 Minuten

Begehbar:
ca. 40 Minuten

Schleifbar:
ca. 8 Stunden

Überlackierbar:
2–5 Stunden

Belastbar:
ca. 36 Stunden

GISCODE:
W3+

Verbrauch:
70–90 ml/m²

Lagerung:
12 Monate

Lieferform	Glanzgrad	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kanister	10	2 x 5 l	48 Kartons	7375610
Kanister	30	2 x 5 l	48 Kartons	7374910

Glanzgradtabelle

GLANZGRADTABELLE

Die MAPEI Glanzgrad-Bezeichnung	Übliche Marktbezeichnung
0	Extramatt
10	Matt
30	Seidenmatt
60	Seidenglänzend

ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS

Parkettwachs

Wasser- und ölabweisendes, geruchsarmes Öl-Wachs-Finish als 1K oder 2K Variante

- atmungsaktiv, beeinflusst positiv das Raumklima
- filmbildend, für verringerten Pflegeaufwand ohne Laufstraßen
- farbintensiv, verleiht dem Boden eine feine und warme Ausstrahlung

Anwendung:

- zum Behandeln von allen gebräuchlichen Holzarten
- einkomponentig bei normaler Beanspruchung; zweikomponentig unter Zugabe von **ULTRACOAT HARD OIL HARDENER** für hohe Beanspruchungen
- im System mit **ULTRACOAT OIL CARE PLUS**

**Technische Daten:****Überschuss aufnehmbar:**

35–45 Minuten

Trocknungszeit:

ca. 16 Stunden

GISCODE: Ö60**Verbrauch:**30–100 ml/m², je nach Saugfähigkeit des Holzes und gewünschter Farbintensität**Lagerung:**

24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechdose	1 l	40 Kartons à 6 x 1 l	7383526

ULTRACOAT HARD OIL HARDENER

Härter

Härter für ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS

- einfach dosierbar, 100 g passend für 1 Liter **ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS**
- beschleunigend, für eine deutlich frühere Aushärtung
- hoch vernetzend, zur Verbesserung der Oberflächenfestigkeit und Fleckenbeständigkeit

Anwendung:

- zur Anwendung als 2K Öl durch Zugabe zu **ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS**

**Technische Daten:****Mischungsverhältnis:**

100 g je 1 Liter ULTRACOAT HARD OIL WAX PLUS

Farbe:

transparent

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Flasche	6 x 100 g	360 Kartons mit 6 x 100 g	7402637

Reinigung und Pflege

ULTRACOAT OIL CARE PLUS

Pflegemittel

Natürlich trocknendes, wasserbasiertes Parkett-pflegemittel für geölte Böden

- wasserabweisend, für hohe Schutzwirkung hochwertiger Parkettböden
- schmutzunempfindlich, erleichtert dauerhaft Reinigung und Pflege

Anwendung:

- zur regelmäßigen Pflege von geölten Holzböden als Zugabe zum Wischwasser
- zur Auffrischung grundgereinigter Flächen
- im System mit Ultracoat Oil-Produkten

**Technische Daten:****Begehrbar:**

ca. 2 Stunden

Belastbar:

ca. 48 Stunden

GISCODE: GE20**Verbrauch:**ca. 15 ml/m²**Lagerung:**

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	1 l	32 Kartons à 6 x 1 l	5RR093036

ULTRACOAT CLEANER

Reinigungsmittel

Spezieller Hygienereiniger für geölte und lackierte Holzböden

- Konzentrat, zur Unterhaltsreinigung sowie Reinigung stark verschmutzter Böden
- hygienisierend, für Bereiche mit höchsten Hygieneanforderungen

Anwendung:

- für die tägliche Unterhaltsreinigung von geölten und lackierten Parkettböden
- zur Entfernung von hartnäckigem Schmutz ohne Pflegeschichten anzugreifen
- zur maschinellen Reinigung von Großflächen

**Technische Daten:****Verdünnungsgrad:**Unterhaltsreinigung:
20 ml je 10 lGrundreinigung:
250 ml je 10 l**Farbe:** transparent**GISCODE:** GGO**Verbrauch:**20–250 ml für ca. 30 m²**Lagerung:**

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Flasche	6 x 1 l im Karton	80 Kartons à 6 x 1 l	7252526

Ergänzungsprodukte zum Oberflächenschutz

ULTRACOAT ROLLER T10

Zubehör

Mikrofaser-Walze zum Auftrag von Grundierungen

- 10 mm Flurlänge, Zusammensetzung und Faserlänge sorgen für perfekten Auftrag von MAPEI Lacken und Grundierungen

Anwendung:

- zum Grundieren von Holzböden mit **ULTRACOAT** Grundierungen
- zum Lackieren von elastischen Belägen mit **MAPECOAT 4 LVT**
- zum Lackieren von dekorativen Tapeten und Glasfasertapeten mit **MAPECOAT DECOR PROTECTION**

**Technische Daten:****Lagerung:**in trockener
Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	1 Stück	–	7251301

ULTRACOAT ROLLER T5

Zubehör

Mikrofaser-Walze zum Auftrag von Grundierungen und Lacken

- 5 mm Flurlänge, Zusammensetzung und Faserlänge sorgen für perfekten Auftrag von **ULTRACOAT** Grundierungen und -Lacken

Anwendung:

- zum Grundieren von Holzböden mit **ULTRACOAT** Grundierungen
- zum Lackauftrag bei Holzböden mit **ULTRACOAT LACKEN**

**Technische Daten:****Lagerung:**in trockener
Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	1 Stück	-	7251101

ULTRACOAT ROLLER T3

Zubehör

Kurzhaar-Walze zum Auftrag von Parkettölen

- 3 mm Florlänge, für schnelles, gleichmäßiges und sparsames Auftragen, z. B. bei stark saugfähigen Hölzern oder Holzpfaster

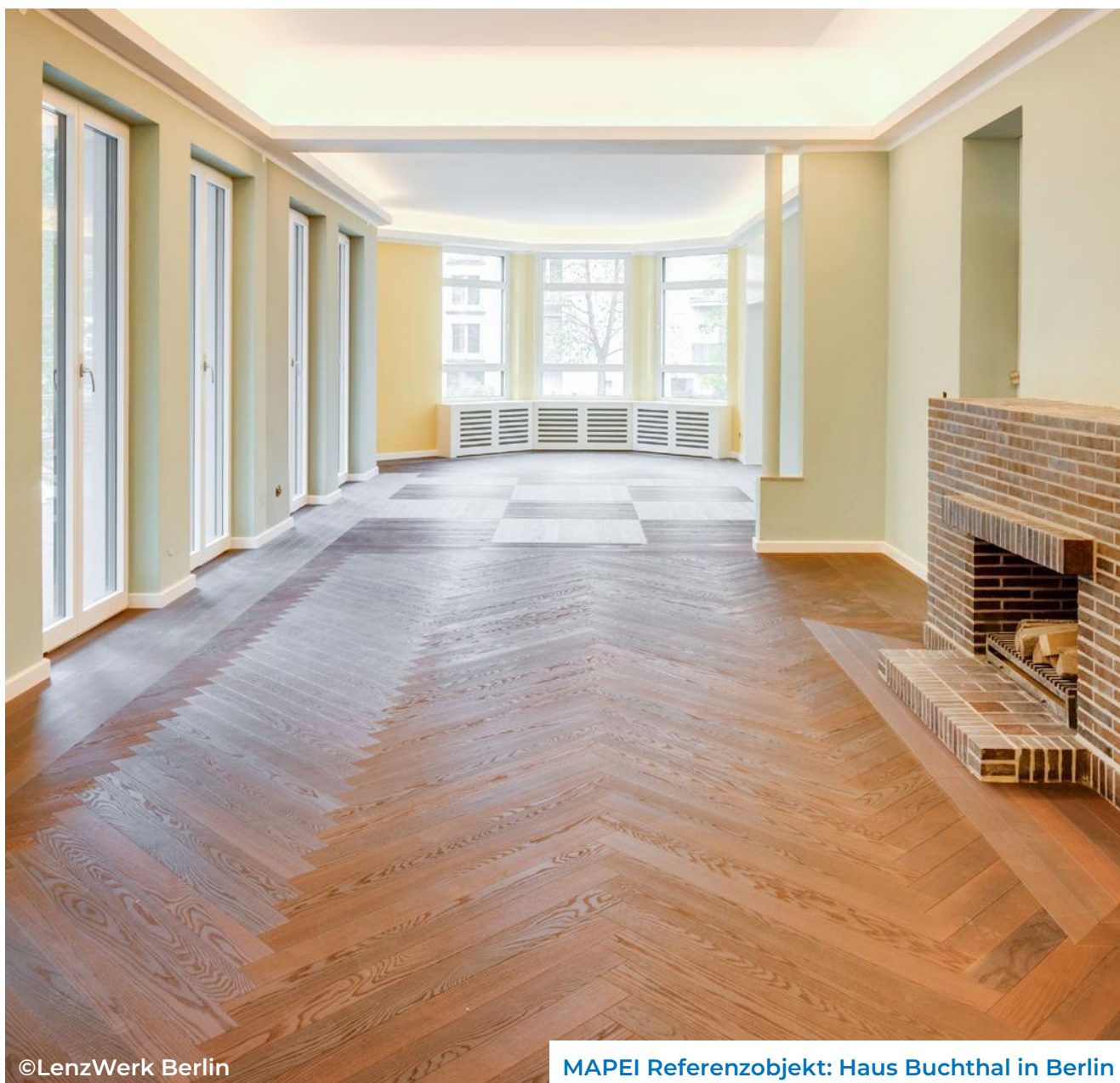
Anwendung:

- zum Auftrag bei Holzböden mit **ULTRACOAT OIL** Produkten

**Technische Daten:**

Lagerung:
in trockener
Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle	1 Stück	–	7251001



©LenzWerk Berlin

MAPEI Referenzobjekt: Haus Buchthal in Berlin

8



Entkoppeln und Trittschall dämmen

8.1 Unterlagen

MAPETEX VLIES	72
UNIRENO	73
MAPESONIC CR.....	73
MAPELAY	73

MAPETEX VLIES

Entkopplungsvlies

Technische Daten:**Dicke:**

ca. 1 mm

Format:

1 m oder 2 m breite Bahnen

Gewicht:ca. 200 g/m²**Farbe:**

hellgrün

Lagerung:in trockener
Umgebung unbegrenzt**HANDWERKER
TIPP****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

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



Anwendungsbeispiel MAPETEX VLIES

UNIRENO

Entkopplungs- und Trittschall-dämmplatte



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

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

Anwendung:

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



Technische Daten:

Dicke:
4 mm, 9 mm und 15 mm

Gewicht:
3,8 kg/m² bei 4 mm,
7,2 kg/m² bei 9 mm,
12,0 kg/m² bei 15 mm

Format:
100 x 60 cm

Farbe:
grün-weiß

EMICODE®: EC1^{Plus}

Lagerung:
in trockener
Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Platte, 15 mm, 100 x60 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



www.blauer-engel.de/uz113

- 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



Technische Daten:

Dicke:
2 mm und 4 mm

Gewicht:
1,1 kg/m² bei 2 mm,
2,2 kg/m² bei 4 mm

Farbe: beige

EMICODE®: EC1^{Plus}

Blauer Engel: DE-UZ 156

Lagerung:
in trockener
Umgebung unbegrenzt

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

MAPELAY

Entkopplungsunterlage

Wasserdichte PVC-Entkopplungsunterlage zur Verlegung von elastischen und textilen Bodenbelägen im Innenbereich

- problemlösend, ermöglicht Belagsverlegung auf verlegeungeeigneten Untergründen

Anwendung:

- zur losen Auslegung auf Unterboden/Nutzboden, zur Aufnahme von textilen und elastischen Bodenbelägen
- auf öl- und fettverschmutzten Untergründen bzw. bei zu hoher Restfeuchte
- zur Erhaltung bestehender Nutzböden in Mietobjekten
- im System mit **ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL&FLOOR** und **ULTRABOND ECO V4 SP**



Technische Daten:

Dicke:
1,5 mm

Format:
2 m breite Bahnen

Gewicht:
ca. 1,5 kg/m²

Farbe:
grau

Lagerung:
in trockener
Umgebung unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Rolle, 1,5 mm	25 m x 2 m	12	281550

9



Kleben mit Kontakt- und Montageklebstoffen

9.1 Kontaktklebstoffe

ULTRABOND ECO CONTACT	76
ADESILEX LP	77

9.1 Montageklebstoffe

ULTRABOND MS RAPID	77
ULTRABOND SUPER GRIP	77

ULTRABOND ECO CONTACT

Lösemittelfreier Kontaktklebstoff

Technische Daten:

Konsistenz:

cremig

Farbe:

weiß

Abluftzeit:

30 Minuten bis 2 Stunden

Einlegezeit:

2-18 Stunden

Begehbar: sofort

Belastbar: sofort

GISCODE: D1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:

200-400 g/m²
(beidseitiger Auftrag)

Lagerung:

12 Monate



HANDWERKER TIPP

Kleben mit Kontakt- und Montageklebstoffen

Lösemittelfreier Dispersions-Kontaktklebstoff im Innenbereich

- zeitsparend, sicher und schnell verlegt, direkt nutzbar
- individuell verarbeitbar, Auftrag wahlweise mit Spachtel, Rolle oder Pinsel
- baustellengerecht, haftet auf nahezu allen Untergründen

Anwendung:

- zur Verlegung von Kork-, PVC-, Kautschuk- und Linoleumbelägen
- zur Verlegung von Sockelleisten, Profilen und Formteilen
- auf allen geeigneten Untergründen im Innenbereich
- speziell geeignet zur Verlegung von Hohlkehlen im Gesundheitswesen



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	5 kg	80	0666305



Verarbeitung von ULTRABOND ECO CONTACT

ADESILEX LP

Neoprene-Kontaktklebstoff

Lösemittelhaltiger Neoprene-Kontaktklebstoff mit hoher Haftung

Anwendung:

- hochwertiger Kunst-Kautschukklebstoff zur Klebung aller Beläge
- zur sofortigen, schubfesten Verbindung



Technische Daten:

- Abluftzeit:**
10–20 Minuten
- Einlegezeit:**
ca. 5 Stunden
- Belastbar:**
sofort
- Farbe:**
bernsteinfarben
- Begehbar:**
sofort
- GISCODE:** S1
- Verbrauch:**
250–350 g/m²
(beidseitiger Auftrag)
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Blechgebinde	5 kg	60	050106

ULTRABOND MS RAPID

Hybrid-Montageklebstoff

Hybrid-Montageklebstoff für den Innen- und Außenbereich

- sehr hoher Anfangsdruck, 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 mm
- GISCODE:** RS10
- EMICODE®:** EC1^{Plus}
- Verbrauch:**
ca. 300 ml pro 5 m
(Dreiecksfuge)
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche, 290 ml	12 x 290 ml	75 Kartons	2463954NR

ULTRABOND SUPER GRIP

Dispersions-Montageklebstoff

Montageklebstoff für Sockelleisten und Reparaturarbeiten im Sanierungsbereich

- hohe Anfangshaftung, zum schnellen und sicheren Kleben
- schnelle Trocknung, für zügigen Baufortschritt

Anwendung:

- zum Kleben von Sockelleisten und Profilen aus PVC, Kautschuk, Holz und Metall
- zum Kleben von dekorativen Paneelen aus Polystyrol, Gips, Holz und PU-Schaum
- zur Verarbeitung auf nahezu allen geeigneten Untergründen



Technische Daten:

- Offene Zeit:**
10–15 Minuten
- Farbe:**
weiß
- Aushärtezeit:**
24–48 Stunden
- GISCODE:** D1
- EMICODE®:** EC1^{Plus}
- Verbrauch:**
ca. 15 m je Kartusche
für eine Spur
- Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kartusche, 310 ml	12 x 310 ml	75 Kartons	065843

10



Herstellen von Estrichen

10.1 Estriche

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

10.2 Ergänzungsprodukte

MAPEGROUT PRIMER D.....	82
Auswahlmatrix Estriche.....	84

MAPECEM PRONTO SL

Zementfließestrich

Technische Daten:**Mischungsverhältnis:**ca. 3,0 l Wasser pro 25 kg
Mapecem Pronto SL**Verarbeitungszeit:**

ca. 60–90 Minuten

Begehbar:

nach ca. 3–4 Stunden

Wartezeit vor der Verlegung:ca. 24 Stunden bei keramischen
Fliesen,ca. 4 Tage bei feuchtig-
keitssensiblen Belägen**Einbringung:**manuell, pumpbar oder
mit Fördertechnik**GISCODE:** ZP1**EMICODE®:** EC1 Plus**Verbrauch:** ca. 22 kg/m²/cm**Lagerung:** 12 Monate

HANDWERKER TIPP

Sehr emissionsarmer, gebrauchsfertiger, Fließestrichmörtel mit sehr schneller Festigkeitsentwicklung

- für schnellen Baufortschritt
- nach ca. 3–4 Stunden begehbar
- nach ca. 24 Stunden mit Keramik und nach ca. 4 Tagen mit Bodenbelägen und Parkett belegbar
- Funktionsheizen 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**Begehrbar:** nach ca. 3 Stunden**Wartezeit vor der Verlegung:** ca. 4 Stunden bei keramischen Fliesen**Restfeuchte:** nach 24 Stunden < 2,0 CM-%, je nach klimatischen Bedingungen**Einbringung:** manuell oder mit Fördertechnik**GISCODE:** ZP1**EMICODE®:** EC1 Plus**Verbrauch:** ca. 20–25 kg/m²/cm**Lagerung:** 12 Monate**MAPECEM**

Schnellestrichbindemittel

Spezielles hydraulisches Estrichbindemittel

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

Anwendung:

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



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

Technische Daten:**Mischungsverhältnis:** 350–450 kg Mapecem mit 1 m³ Zuschlag (0–8 mm)**Anmachwasser:** W/Z-Wert 0,4**Mischzeit:** 3–4 Minuten**Verarbeitungszeit:** ca. 20–30 Minuten**Wartezeit vor der Verlegung:** ca. 4 Stunden bei keramischen Fliesen**Restfeuchte:** nach 24 Stunden < 2 CM-%**Einbringung:** manuell oder mit Fördertechnik**GISCODE:** ZP1**EMICODE®:** EC1 Plus**Verbrauch:** ca. 3,5–4,5 kg/m²/cm**Lagerung:** 12 Monate**TOPCEM PRONTO**

Schnellestrich trockenmörtel

Sehr emissionsarmer, gebrauchsfertiger, Werk-trockenmörtel mit schneller Trocknung

- für schnellen Baufortschritt
- nach ca. 12 Stunden begehrbar
- 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



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

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**Begehrbar:** nach ca. 12 Std.**Restfeuchte:** nach 4 Tagen < 2,0 CM-%, je nach klimatischen Bedingungen**Einbringung:** manuell oder mit Fördertechnik**GISCODE:** ZP1**EMICODE®:** EC1 Plus**Verbrauch:** ca. 18,0–20,0 kg/m² pro cm Schichtdicke je nach Verdichtungsgrad**Lagerung:** 12 Monate

TOPCEM

Schnellestrichbindemittel

Sehr emissionsarmes, spezielles hydraulisches Estrichbindemittel

- für schnellen Baufortschritt
- nach ca. 12 Stunden begehrbar, 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



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

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
200–250 kg Topcem mit
1 m³ Zuschlag (0-8 mm)

Anmachwasser:
bei trockenem Zuschlag
110–130 l

Mischzeit:
ca. 5–10 Minuten

Verarbeitungszeit:
ca. 40–60 Minuten

Begehrbar:
nach ca. 12 Stunden

Einbringung: manuell
oder mit Fördertechnik

GISCODE: ZP1

EMICODE®: ECI Plus

Verbrauch:
ca. 2,0–2,5 kg/m²/cm

Lagerung: 12 Monate

MAPEGROUT PRIMER D

Haftschlämme zementär

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

- schlämmfähig
- hohe Haftung auf zementgebundenen Untergründen

Anwendung:

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



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

Technische Daten:

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

Verarbeitungszeit:
ca. 60 Minuten








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

GISCODE: ZP1

Verbrauch:
ca. 2 kg/m²

Lagerung:
12 Monate



	TOPCEM  	TOPCEM PRONTO     
MISCHUNGSVERHÄLTNIS	1 Sack (20 kg), Zuschläge: 140–160 kg (0–8 mm), Anmachwasser: 10,0–12,0 l	1 Sack (25 kg), Anmachwasser: 1,7 l
ESTRICH		
VERBUNDESTRICH		
UNTERGRUNDVORBEREITUNG:	Haftbrücke mit MAPEGROUT PRIMER D	
ESTRICHDICKE⁽¹⁾:	bis 5 cm	
AUF TRENNSCHICHT		
UNTERGRUNDVORBEREITUNG:	Der tragende Untergrund darf keine punktförmigen Erhebungen, Rohrleitungen oder ähnliches aufweisen.	
ESTRICHDICKE⁽¹⁾:	3,5 bis 10 cm, die Sieblinie ist der Schichtdicke anzupassen	3,5 bis 8 cm
AUF DÄMMSCHICHT		
ESTRICHDICKE⁽¹⁾ UNTER TEXTILEN UND ELASTISCHEN BELÄGEN SOWIE PARKETT:	3,5 bis 10 cm	3,5 bis 8 cm
ESTRICHDICKE⁽¹⁾ UNTER KERAMISCHEN FLIESEN UND NATURWERKSTEINEN:	4,5 bis 10 cm	4,5 bis 8 cm
HEIZESTRICH		
WARTEZEIT VOR DEM AUFHEIZEN:	4 Tage	4 Tage
FUNKTIONSHEIZEN:	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 Flächenheizungen beachten!	
EIGENSCHAFTEN		
WARTEZEIT⁽³⁾ VOR DER VERLEGUNG VON TEXTILEN UND ELASTISCHEN BELÄGEN SOWIE PARKETT:	4 Tage	4 Tage
WARTEZEIT⁽³⁾ VOR DER VERLEGUNG VON KERAMISCHEN FLIESEN UND NATURWERKSTEINEN:	ca. 24 Stunden (2 Tage bei Naturwerkstein)	ca. 24 Stunden
DRUCKFESTIGKEIT NACH 28 TAGEN (N/mm²):	≥ 30 ⁽²⁾	≥ 30

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

⁽²⁾ Bei Baustellenmischungen ist eine Eignungsprüfung erforderlich.

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

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

<p>MAPECEM</p>  	<p>MAPECEM PRONTO</p>    	<p>MAPECEM PRONTO SL</p>   
<p>1 Sack (25 kg), Zuschläge: 80–100 kg (0–8 mm), Anmachwasser: 4,0–8,0 l</p>	<p>1 Sack (25 kg), Anmachwasser: 1,5–2,0 l</p>	<p>1 Sack (25 kg), Anmachwasser: 3,0 l</p>
<p>Haftbrücke mit MAPEGROUT PRIMER D</p>	<p>Mit geeigneter Grundierung, z. B. PRIMER MF + Abstreuerung mit QUARZSAND 1,2</p>	
<p>bis 5 cm</p>	<p>2 bis 7 cm</p>	
<p>Der tragende Untergrund darf keine punktförmigen Erhebungen, Rohrleitungen oder ähnliches aufweisen.</p>		
<p>3,5 bis 8 cm, die Sieblinie ist der Schichtdicke anzupassen</p>	<p>3,5 bis 8 cm</p>	<p>3,5 bis 7 cm</p>
<p>3,5 bis 8 cm</p>	<p>4,5 bis 7 cm</p>	
<p>4,5 bis 8 cm</p>	<p>4,5 bis 7 cm</p>	
<p>1 Tag</p>	<p>1 Tag</p>	<p>1 Tag</p>
<p>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!</p>		
<p>1 Tag</p>	<p>1 Tag</p>	<p>Ca. 4 Tage, Belegung erst ab einer Restfeuchte < 2 CM-%</p>
<p>ca. 4 Stunden</p>	<p>ca. 4 Stunden</p>	<p>ca. 24 Stunden</p>
<p>≥ 50⁽²⁾</p>	<p>≥ 50</p>	<p>> 25</p>

Herstellen von Estrichen

11



Kunstharzbeschichtungen und Designspachtelmassen

11.1 Dekorative Spachtelmassen – zementär

ULTRATOP	88
ULTRATOP LOFT F	90
ULTRATOP LOFT W	90
ULTRATOP EASYCOLOR.....	90
ULTRATOP BASE COAT	92
MAPEFLOOR FINISH 58 W	92
MAPELUX OPACA.....	92

11.2 Kunstharzversiegelungen

MAPECOAT I 24.....	94
--------------------	----

11.3 Kunstharzbeschichtungen

MAPEFLOOR I 302 SL.....	96
-------------------------	----

11.4 Systemgrundierungen

PRIMER SN.....	98
PRIMER LT	98
PRIMER GRIP WHITE.....	98

11.5 Ergänzungsprodukte

ADESILEX PG4.....	99
PLANITOP RASA & RIPARA R4	99
MAPEFLOOR FILLER	99
MAPEFLOOR CLEANER ED.....	100
MAPEFLOOR WAX REMOVER	100

ULTRATOP

Selbstverlaufende
Spachtelmasse

Technische Daten:

Verarbeitungszeit:

ca. 15 Minuten

Begehbar:

3–4 Stunden

Trocknungszeit:

ca. 3 Tage

Farbe:

verschiedene Farben

GISCODE: ZP1

EMICODE®: EC1 Plus

Verbrauch:

ca. 1,75 kg/m²/mm

Lagerung:

12 Monate



**HANDWERKER
TIPP**

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

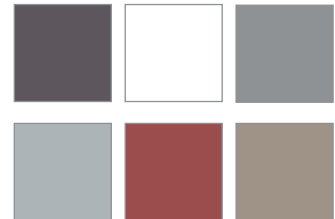
- zementäre, selbstverlaufende Spachtelmasse zur Herstellung von Nutzböden mit Industrieboden-Charakter
- jeder Boden ist ein Unikat mit einzigartiger Optik und persönlicher Handschrift: ob ruhige und homogene Oberfläche oder lebhaftere Wolkenoptik
- spezielle Nutzpachtelmasse mit äußerst hoher Abriebfestigkeit, 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



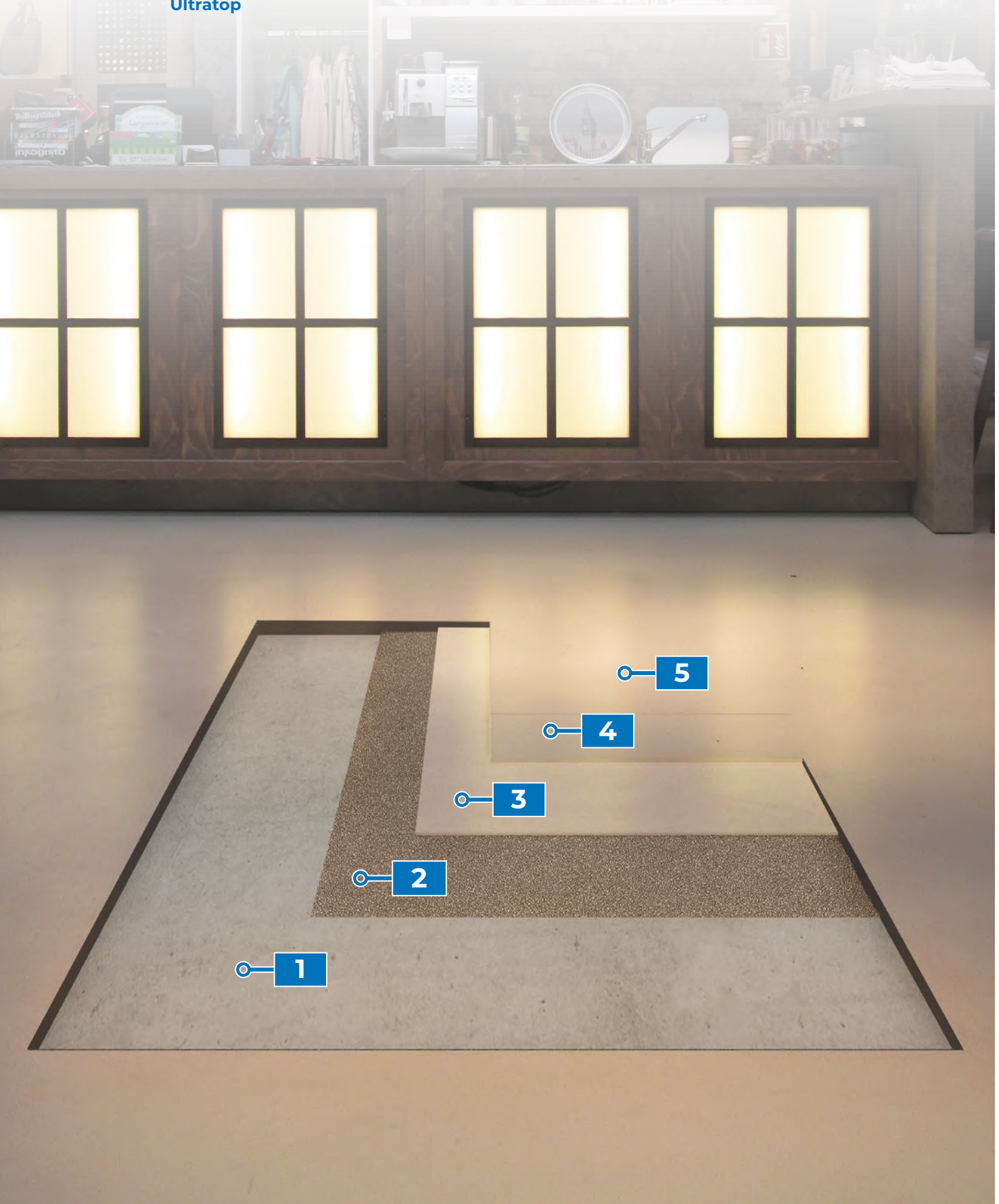
Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Farbe	Artikel-Nummer
Sack	25 kg	50	anthrazit	5S40425
Sack	25 kg	40	extra-weiß	5S45025
Sack	25 kg	50	mittelgrau	5S41225
Sack	25 kg	50	hellgrau	5S40225E
Sack	25 kg	50	rot	5S40525
Sack	25 kg	50	standard	5S40325



MAPEI Referenz ULTRATOP

MAPEI SYSTEMLÖSUNG FÜR BÖDEN MIT INDUSTRIE-OPTIK

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



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/m² pro Schicht

Lagerung:

12 Monate

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

ULTRATOP LOFT W

Standfester, feiner Zementspachtel

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

- handwerkliche Gestaltungsfreiheit, Optik variiert je nach Auftragsweise und Anzahl der Aufträge
- einfärbbar, individuelle Farbgestaltung für einzigartige Unikat-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/m² pro Schicht

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Alubeutel	Karton mit 4 x 5 kg	36 Kartons	weiß: 5SW80045A

ULTRATOP EASYCOLOR

Flüssigpigment

Flüssigfarbe zum Einfärben von ULTRATOP LOFT F und ULTRATOP LOFT W

- gebrauchsfertig, kein zusätzliches Anmachwasser oder Pigment erforderlich
- vordosiert und pigmentiert, für eine immer gleiche Farbgebung
- kreative Gestaltungsfreiheit, zahlreiche Farbnuancen möglich

Anwendung:

- zum Anmischen und Einfärben von **ULTRATOP LOFT F** und **ULTRATOP LOFT W**
- in zahlreichen vorgemischten Farbtönen erhältlich wie den beliebten Grautönen Seoul, Milano, Venezia, Berlin oder Moscow. Weitere Details finden sich in der **Broschüre Interior Living**



Technische Daten:

Farbe:

verschiedene Farben

Verbrauch:

1,5 Liter zu 5 kg **ULTRATOP LOFT F** oder **ULTRATOP LOFT W**

Lagerung:

18 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffdose	1,5 Liter	33 Kartons mit 6 x 1,5 l	Je nach gewählttem Farbtone

MAPEI SYSTEMLÖSUNG FÜR BÖDEN MIT LOFT-CHARAKTER

- 1** Zementestrich
- 2** Epoxidharzgrundierung 2K
Primer SN mit **Quarzsand 0,5**
- 3** Standfester, grober Zementspachtel
Ultratop Loft F
- 4** Zwischengrundierung
Primer LT
- 5** Standfester, feiner Zementspachtel
Ultratop Loft W
- 6** Acrylatprimer
Ultratop Base Coat
- 7** Versiegelung Polyurethan 2K – wasserbasiert
Mapefloor Finish 58 W



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**



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Kanister	10 kg	66	2564210

Technische Daten:

Verarbeitung:
Rolle oder Wischwiesel

Staubtrocken:
ca. 2 Stunden

Trocknungszeit:
ca. 3 Stunden

Farbe:
transparent

Verbrauch:
50–80 g/m²

Lagerung:
12 Monate

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



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde Komp. A	5 kg	90	6QC090006
Dosierflasche Komp. B	0,5 kg	90	6QC099906

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:
Komp. A : Komp. B = 10:1
transparent

Verarbeitung:
Rolle oder Wischwiesel

Staubtrocken:
ca. 35 Minuten

Begehbar:
ca. 12 Stunden

Aushärtezeit:
7 Tage

Farbe:
transparent

GISCODE:
PU50

Verbrauch:
ca. 100–150 g/m² pro Auftrag

Lagerung:
Komp. A + B: 12 Monate

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



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoffgebinde	10 kg	60	1796010

Technische Daten:

Verarbeitung:
Wischwiesel

Farbe:
milchig-weiß

Verbrauch:
ca. 50 g/m² pro Auftrag

Lagerung:
12 Monate



Verarbeitung von ULTRATOP im REWE Markt Erbenheim

MAPECOAT I 24

Epoxidharzanstrich 2K,
chemikalienbeständig

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 4 : 1

Verarbeitung:

Roll- oder Streichverfahren

Verarbeitungszeit:

30–40 Minuten

Begehbar:

ca. 5 Stunden

Belastbar:

3 Tage

Farbe:

verschiedene Farben

GISCODE:

RE2

Verbrauch:

400–600 g/m² pro Auftrag

Lagerung:

Komp. A + B: 24 Monate



HANDWERKER TIPP

Normalhärtende Epoxidharzversiegelung und Beschichtung

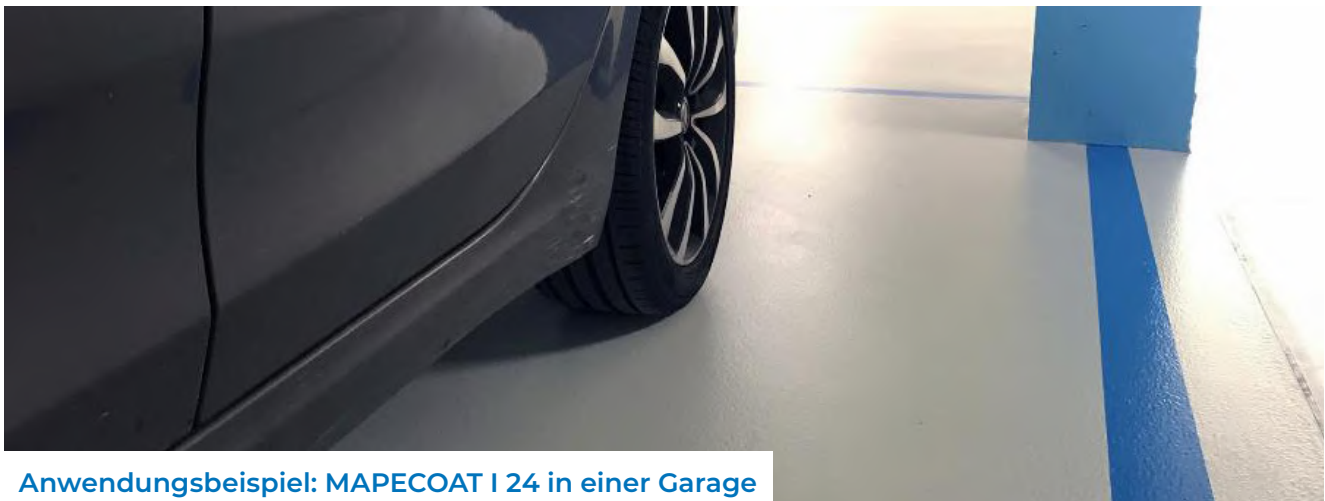
- abrieb- und verschleißfest, auch für beanspruchte Räume geeignet
- wasserfreie Epoxidharzformulierung, beständig gegenüber vielen handelsüblichen aggressiven Chemikalien
- verarbeitungsfreundlich, wahlweise im Roll-, Streich- oder Spritzverfahren verarbeitbar
- geringe Aufbauhöhe, weniger als 1 mm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



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



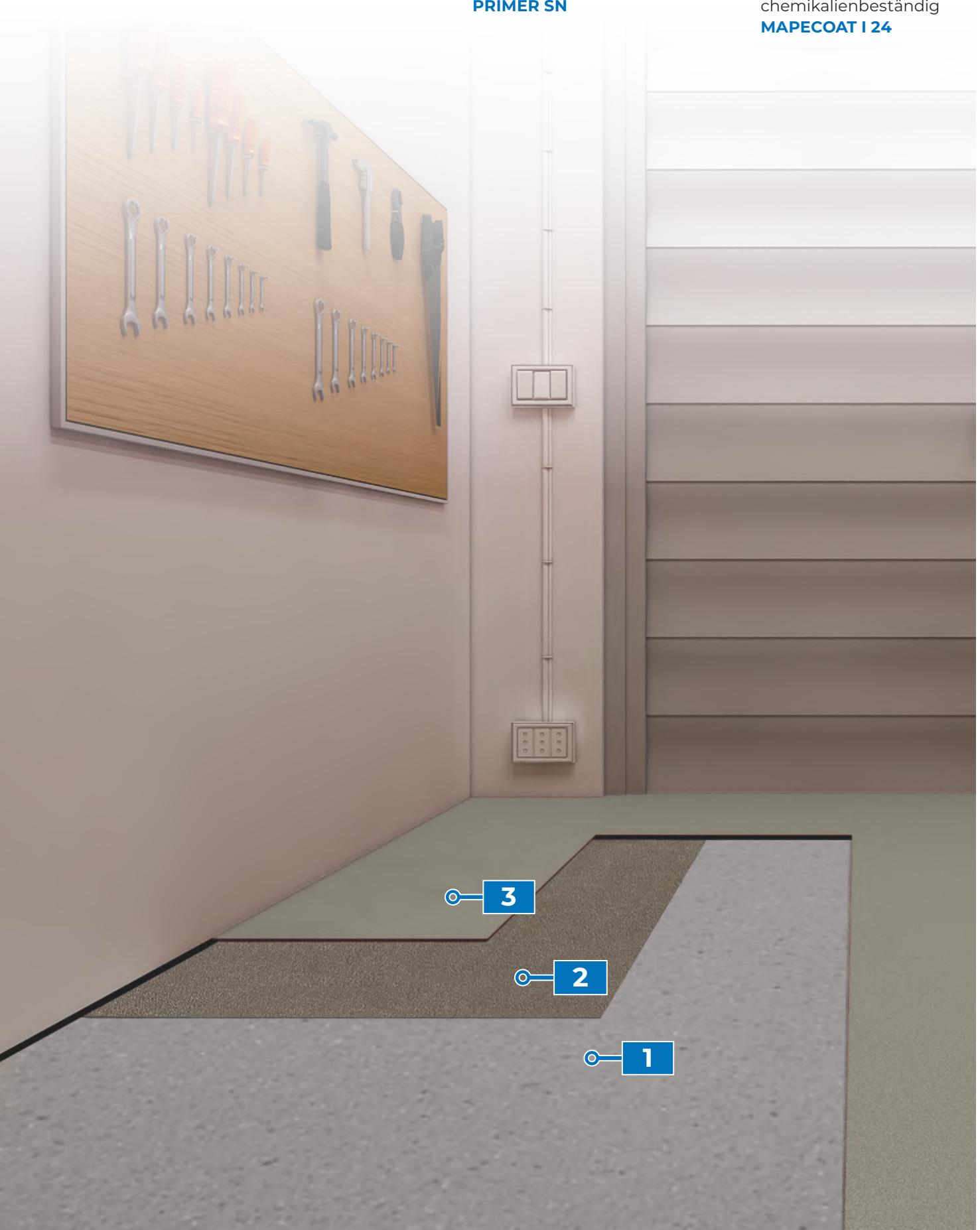
Anwendungsbeispiel: MAPECOAT I 24 in einer Garage

MAPEI SYSTEMLÖSUNG SCHUTZANSTRICH VON BÖDEN UND OBERFLÄCHEN

1 Zementestrich / Betonboden

2 Epoxidharzgrundierung 2K
PRIMER SN

3 Epoxidharzanstrich 2K,
chemikalienbeständig
MAPECOAT I 24



MAPEFLOOR I 302 SL

Epoxidharzbeschichtung 2K, multifunktional und eingefärbt

Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 4 : 1

Verarbeitung:

Roll- oder Rakelverfahren

Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

Begehbar:

ca. 24 Stunden

Belastbar:

7 Tage

Farbe:

verschiedene Farben

GISCODE: RE1

Verbrauch:

ca. 3,0 kg/m²

Lagerung:

Komp. A + B: 24 Monate



Zweikomponentige Epoxidharzbeschichtung für industrielle und gewerbliche Bereiche

- dauerhaft, sehr gute mechanische Beständigkeit gegenüber Abrieb durch dynamische Lasten
- flüssigkeitsdicht und fugenlos, beständig gegen zahlreiche Chemikalien
- geringe Viskosität, selbstverlaufend und leicht roll- oder rakelbar
- sehr gutes Entlüftungsverhalten, für porenfreie, ebene Flächen
- multifunktional, einfacher Aufbau für viele Gewerbeflächen, wahlweise mit glatter oder griffiger Oberfläche

Anwendung:

- als Verlaufsbeschichtung in industriell und gewerblich genutzten Bereichen mit hoher mechanischer und mittlerer chemischer Beanspruchung
- entspricht der EN 13813 SR B2,0-IR20-AR0,5-B_{FL}-s1
- je nach Anforderung Systemaufbau zur Erstellung glatter oder rutschhemmender Oberflächen möglich
- erhältlich in einer Vielzahl vorgemischter Farbtöne sowie in den Standard-Farben RAL 7001 silbergrau, 7032 betongrau, 7035 lichtgrau, 9010 reinweiß

**HANDWERKER
TIPP**



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



PRIMER SN

Epoxidharzgrundierung 2K

Gefüllte Epoxidharzgrundierung

- gefüllte Struktur, für optimalen Porenverschluss vor dem Auftrag von Beschichtungen und Spachtelmassen
- mittlere Viskosität, für guten Haftverbund und Verfestigung bei gleichzeitiger Füllwirkung
- leichte Verarbeitung, wahlweise mit Walze oder Rakel

Anwendung:

- zum porenfüllenden Grundieren von Untergründen vor dem Auftrag zementärer oder reaktionsharzbasierter Beschichtungen
- mit Quarzsand gefüllt als Mörtel zum Schließen von Löchern, Ausbrüchen und Rissen



Technische Daten:

Mischungsverhältnis:

A : B = 4 : 1

Verarbeitung:

Roll- oder Spachtelverfahren

Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

Trocknungszeit:

ca. 12 Stunden

Farbe:

transparent

GISCODE: RE30

Verbrauch:

300–600 g/m²

Lagerung:

Komp. A + B: 24 Monate

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

PRIMER LT

Acrylatprimer

Farbloser Acryl-Haftvermittler für ULTRATOP LOFT

- Systemkomponente für eine gleichmäßige Optik, zum 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**



Technische Daten:

Verarbeitung:

Rollverfahren

Trocknungszeit:

15–40 Minuten

Farbe:

farblos

GISCODE: D1

EMICODE: EC1 Plus

Verbrauch:

100–200 g/m²

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Kanister	10 kg	128	1558405

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



Technische Daten:

Verarbeitung:

Rollverfahren

Trocknungszeit:

ca. 60 Minuten

Farbe:

weiß

GISCODE: D1

EMICODE: EC1 Plus

Verbrauch:

200–300 g/m²

Lagerung:

12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Kanister	10 kg	64	1560510

ADESILEX PG4

Epoxidharzklebstoff

Zweikomponentiger, standfester Epoxidharzklebstoff

- kraftschlüssig, hervorragende Klebewirkung und hohe mechanische Festigkeit, perfekt zur strukturellen Klebung von stark beanspruchten Profilen
- thixotrope Formulierung, standfest für einfache Montage, auch an vertikalen Flächen

Anwendung:

- zum Kleben von Fugenprofilen, Abschlusswinkeln, Leisten und Schienen
- zur Montage für eine große Auswahl an Materialien auf allen geeigneten Untergründen
- mit Quarzsand gefüllt als Reparaturmörtel für Ausbrüche und Fehlstellen

**Technische Daten:****Verarbeitungszeit:**

ca. 75 Minuten

Erhärtungszeit:

ca. 5 Stunden

Endfestigkeit:

ca. 7 Tage

Farbe:

transparent

GISCODE: RE1**Verbrauch:**ca. 1,6 kg/m² pro mm**Lagerung:**

24 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Gebindeeinheit	6 kg	20	048707

PLANITOP RASA & RIPARA R4

Reparatur- und Feinspachtelmasse schnell

Standfester, faserverstärkter R4-Mörtel für Schichtdicken bis 40 mm

- 3 in 1-Lösung, Haftbrücke, Grob- und Feinmörtel in einem Produkt
- verarbeitungsoptimiert, lange Verarbeitungszeit bei gleichzeitiger schneller Festigkeitsentwicklung
- feine Oberfläche, einfache Nachbearbeitung mittels Schwamm

Anwendung:

- für Ausgleichsspachtelungen und Reprofillierungen an Wand- und Bodenflächen
- zum Auffüllen von Ausbrüchen in Bereichen mit Witterungseinflüssen und permanentem Wasserkontakt
- für statisch relevante Instandsetzungsarbeiten

**Technische Daten:****Mischungsverhältnis:**

ca. 4,1-4,4 l Wasser pro 25 kg Planitop Rasa & Ripara R4

Schichtdicke:

bis max. 40 mm

in einem Arbeitsgang

Verarbeitungszeit:

ca. 15 Minuten

Oberflächenbearbeitung:

20 Minuten nach Auftrag

Endfestigkeit:

nach ca. 25 Minuten

Druckfestigkeit:nach 24 Stunden: >22 MPa
nach 28 Tagen: >52 MPa**GISCODE:** ZP1**EMICODE®:** EC1 Plus**Verbrauch:** ca. 1,7 kg/m²/mm**Lagerung:** 12 Monate

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

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 Polyurethanversiegelungen in Verbindung mit **MAPECOAT FINISH 58 W**
- zur Herstellung rutschfester Epoxidharz-Anstriche in Verbindung mit **MAPEFLOOR I 24**

**Technische Daten:****Konsistenz:**

kristallines Pulver

Farbe:

weiß

Verbrauch:5-10 g/m² (Zugabemenge)**Lagerung:** 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Gebinde	0,3 kg	27 Kartons à 33 x 0,3 kg	245653

MAPEFLOOR CLEANER ED

Reiniger für Oberflächen

Reinigungsmittel für Beschichtungen

- hoch wirksam, entfernt zuverlässig Schmutz- und Fettspuren
- spezielle Formulierung, für saubere und wasserbeständige Beschichtungsoberflächen
- 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

Begehbar:

nach ca. 3 Stunden

Belegbar:

nach ca. 12 Stunden

Chemisch belastbar:

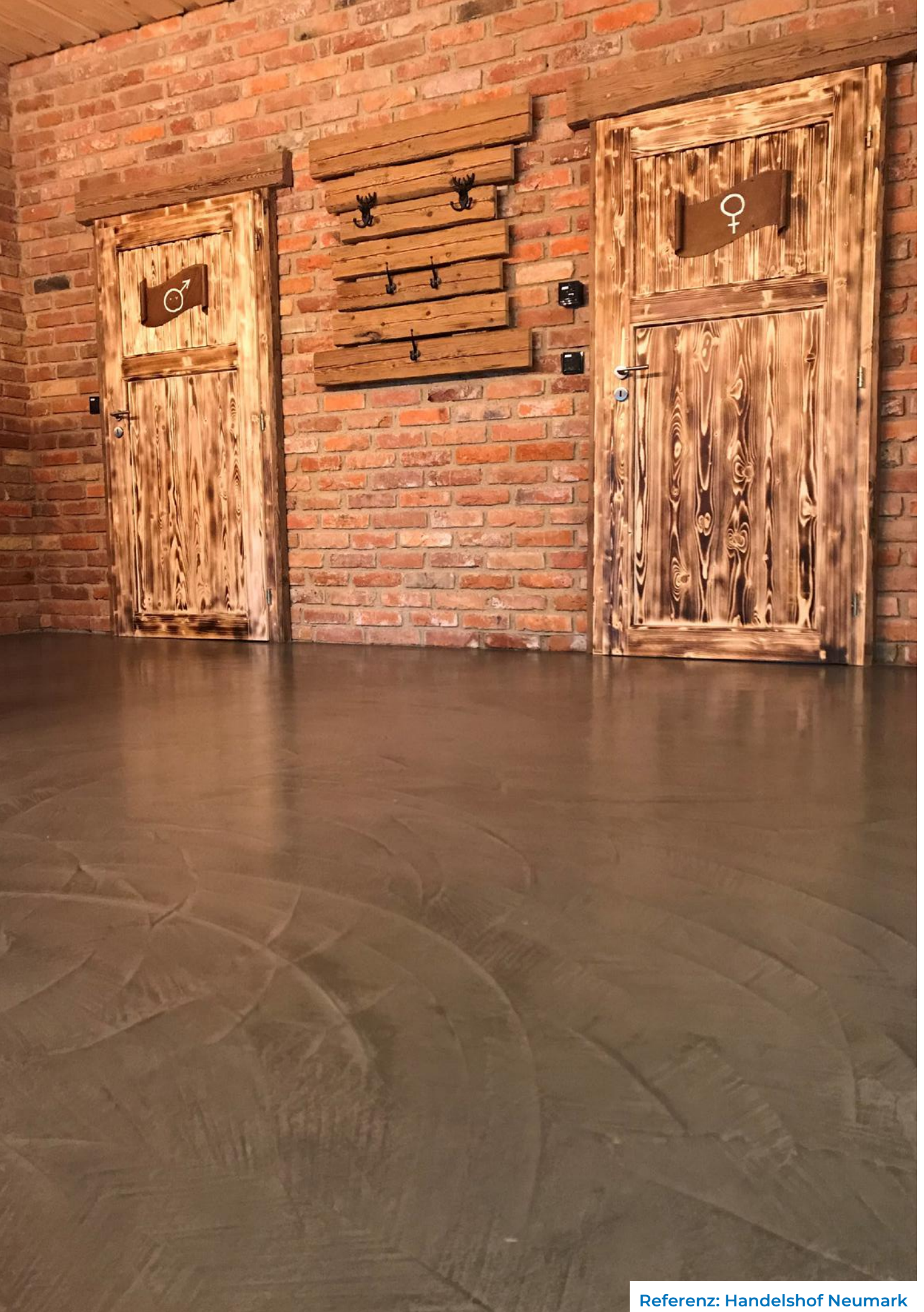
nach 4 Tagen

Verbrauch:

je nach Fliesenart und Fugenbreite, siehe Einleger

Lagerung: 12 Monate

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Kunststoff-Gebinde	10 kg	60	7360910



Referenz: Handelshof Neumark

12



Zubehör

12.1 Armierungsprodukte

MAPENET 150.....	104
ESTRICH-DEHNDÜBEL.....	104

12.2 Quarzsande

QUARZSAND 1,2 / 0,8 / 0,5 / 0,25.....	104
---------------------------------------	-----

12.3 Ausgleichen

AUSBREITMASS-PLATTE	105
AUSBREITMASS-RING	105

12.4 Stellmittel

ADDITIX PE	105
------------------	-----

12.5 Verfugen

SPEZIALFUGBRETT	106
VISKOSESCHWAMM.....	106
REINIGUNGSSCHWAMM.....	106

12.6 Reinigen

CLEANER H.....	107
----------------	-----

12.7 Sonstiges

MÖRTELKÜBEL	107
MESSEIMER	107

MAPENET 150

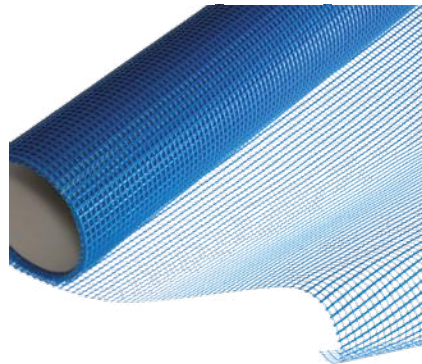
Armierungsgewebe

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 Klebereintrages in die Drainagekanäle



Technische Daten:

Maschenweite:

4 x 4,5 mm

Gewicht:

150 g/m²

Farbe:

blau

Lagerung:

in trockener Umgebung
unbegrenzt

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

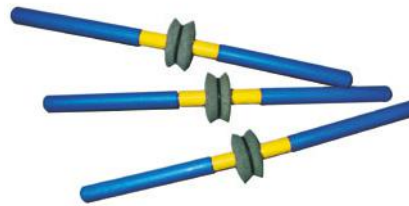
ESTRICH-DEHNDÜBEL

Fugensicherung

Flexibler ESTRICH-DEHNDÜBEL zur Verhinderung von Höhenversätzen

Anwendung:

- zum vertikalen Verbinden von Estrichflächen
- zur passgenauen Einteilung von Fugen in Estrichfeldern



Technische Daten:

Verbrauch:

3–5 Dübel je Meter
Fugen-/Risslänge

Lagerung:

in trockener Umgebung
unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	10 Stück im Karton	50 Kartons	8203210

Quarzsande

QUARZSAND 1,2 / 0,8 / 0,5 / 0,25

Zuschlag

1,2 = Körnung 0,7–1,2 mm

0,8 = Körnung 0,4–0,8 mm

0,5 = Körnung 0,1–0,5 mm

0,25 = Körnung 0,06–0,25 mm

Anwendung:

- getrockneter Quarzsand zum Abquarzen von MAPEI Systemgrundierungen
- Zuschlag zur Herstellung von Epoxidharzmörteln



Technische Daten:

Farbe:

beige-grau

Verbrauch:

(abquarzen): 2–3 kg/m²

Lagerung:

in trockener Umgebung
unbegrenzt

Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Körnung	Artikel-Nummer
PE-Beutel	25 Kg	42	1,2	914000
			0,8	2388025
			0,5	239025
			0,25	238925

AUSBREITMASS-PLATTE

Zubehör

Kunststoffplatte mit Markierungs-Kennzeichnung

- mit Markierung, zum direkten und einfachen Ablesen
- mit aufgedrucktem QR-Code, für direkten Zugang zur Ausbreitmaß-Tabelle

Anwendung:

- zur Ermittlung des Ausbreitmaßes von MAPEI Spachtelmassen in Verbindung mit Ausbreitmaß-Ring



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	1 Stück	-	793601

Technische Daten:

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

AUSBREITMASS-RING

Zubehör

Edelstahlring mit definierten Abmessungen**Anwendung:**

- zur Ermittlung des Ausbreitmaßes von MAPEI Spachtelmassen in Verbindung mit Ausbreitmaß-Platte



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	1 Stück	-	793701

Technische Daten:

Lagerung:
in trockener Umgebung
unbegrenzt

ADDITIX PE

Stellmittel für Epoxidharz- und Polyurethan-Produkte

Stellmittel zur Thixotropierung von Epoxidharz- und Polyurethan-Produkten

- Erhöhung der Standfestigkeit von Epoxidharz- und PU-Produkten

Anwendung:

- speziell für den Wand- und Gefällebereich



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	1 kg	33	741941

Technische Daten:

Verbrauch:
ca. 2 Gew.-% bis 5 Gew.-%
bezogen auf die fertige
Harzmischung

Lagerung:
24 Monate

Stellmittel

SPEZIALFUGBRETT

Werkzeug

Spezialfugbrett für sauberes, leichtes und wirtschaftliches Einfügen

- Hartgummischeibe mit zwei Härtegraden, für sauberes, leichtes und schnelles Einfügen

Anwendung:

- zum Einfügen 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 Epoxidharzfugmörtel
- 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

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.



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Box	80 Tücher in einer Box	40 Kartons mit 6 Boxen	108668

Technische Daten:**Lagerung:** 24 Monate**MÖRTELKÜBEL**

Zubehör

Robuster, weißer Mörtelkübel mit Griffen und MAPEI Logo, 30 l**Anwendung:**

- zum Anmischen von Fugmörtel, Fliesenklebern, Spachtelmassen etc.
- durchscheinend
- mit Messskala



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Stück	1 Stück à 30 l	150	7885601

Technische Daten:**Lagerung:** in trockener Umgebung unbegrenzt**MESSEIMER**

Zubehör

Stabiler, transparenter Messeimer mit Literinteilung, 10 l**Anwendung:**

- zum Abmessen des Anmachwassers



Lieferform	Liefereinheit	Einheiten pro Palette	Artikel-Nummer
Eimer	1 Stück	550	MK795101

Technische Daten:**Lagerung:** in trockener Umgebung unbegrenzt



STANDORTE MAPEI DEUTSCHLAND



ZENTRALE MAPEI GMBH

IHP NORD – Bürogebäude 1
Babenhäuser Straße 50
63762 Großostheim
Tel. +49 6026 50197-0
Fax +49 6026 50197-48
www.mapei.de
info@mapei.de



MAPEI ACADEMY

Daimlerring 14
63839 Kleinwallstadt
Tel. +49 6026 501970
www.mapei.de
academy@mapei.de



MAPEI WERK WEFERLINGEN

Schwarzer Weg 3
39356 Weferlingen
Tel. +49 39061 984-0
Fax +49 39061 984-48
info@mapei.de



WEFERLINGEN



GROSSOSTHEIM & KLEINWALLSTADT



**ALLES OK
MIT MAPEI**

MAPEI GmbH

Industrie- und Handlungspark Nord
Bürogebäude 1

Babenhäuser Straße 50
63762 Großostheim

Tel. 06026/50197-0

Fax 06026/50197-48

Web www.mapei.de

E-Mail info@mapei.de

MAPEI Technischer Support

Tel. 06026/50197-77

E-Mail awt@mapei.de

