

GENERÁLNÍ KATALOG



www.mapei.com

MAPEI[®]

LEPIDLA • TĚSNIČÍ TMELY • PRODUKTY STAVEBNÍ CHEMIE

GENERÁLNÍ KATALOG

10	1. PODLAHOVÉ POTĚRY
10	1.1 Potěry
11	1.2 Vyrovnávací stěrky
15	1.3 Výrobky pro vyrovnání podkladů
18	2. VÝROBKY PRO AKUSTICKOU IZOLACI
22	3. PRIMERY, PŘÍPRAVKY KE ZVÝŠENÍ PŘÍDRŽNOSTI K PODKLADU, ZPEVNŮVAČE A BARIÉRY PROTI VLHKOSTI
30	4. LEPIDLA NA KERAMIKU A PŘÍRODNÍ KÁMEN
30	4.1 Lepidla na bázi hydraulických pojiv
34	4.2 Lepidla na bázi syntetických pryskyřic
35	4.3 Reakční lepidla
38	5. SPÁROVACÍ HMOTY NA KERAMIKU A PŘÍRODNÍ KÁMEN
38	5.1 Cementové spárovací hmoty
39	5.2 Epoxidové spárovací hmoty
44	6. SYSTÉMY PRO POKLÁDKU A SPÁROVÁNÍ PORFYRU A PŘÍRODNÍHO KAMENE
48	7. PRUŽNÉ TĚSNICÍ TMELY A LEPIDLA
48	7.1 Silikonové těsnicí tmely síťující v kyselině octové
48	7.2 Polyuretanové těsnicí tmely a lepidla
49	7.3 Neutrální silikonové těsnicí tmely
49	7.4 Hybridní těsnicí tmely a lepidla
49	7.5 Ostatní těsnicí tmely
50	7.6 Lepidla na PVC
50	7.7 Doplnkové výrobky a primery pro těsnicí tmely
52	7.8 Polyuretanové pěny
56	8. LEPIDLA A VÝROBKY PRO POVRCHOVOU ÚPRAVU DŘEVĚNÝCH PODLAH
56	8.1 Lepidla na dřevěné a laminátové podlahy
58	8.2 Laky, plniva, základní nátěry, oleje a barevné těsnicí tmely na parkety
64	9. LEPIDLA NA PRUŽNÉ A TEXTILNÍ KRYTINY
64	9.1 Lepidla ve vodní disperzi
66	9.2 Pomocné výrobky na LVT
68	9.3 Reakční lepidla
69	9.4 Polychloroprenová a elastomerická kontaktní lepidla
70	9.5 Lepicí pásy
70	9.6 Lepidla na syntetickou trávu
74	10. DOPLŇKOVÉ VÝROBKY PRO INSTALACI KERAMIKY, PŘÍRODNÍHO KAMENE, PARKET, PRUŽNÝCH A TEXTILNÍCH KRYTIN
74	10.1 Doplnkové výrobky pro instalaci keramiky a přírodního kamene
75	10.2 Doplnkové výrobky pro pokládku pružných a textilních krytin
75	10.3 Doplnkové výrobky, brusné kotouče a výrobky na údržbu dřevěných podlah

80	11. VÝROBKY KE ZHOTOVENÍ EPOXIDOVÝCH A CEMENTOVÝCH PODLAH
80	11.1 Výrobky na bázi epoxidových pryskyřic
84	11.2 Výrobky na bázi cementu
84	11.3 Doplňkové výrobky ke zhotovení epoxidových a cementových podlah
88	12. VÝROBKY PRO OPRAVY ASFALTOVÝCH POVRCHŮ A ÚDRŽBU SILNIČNÍCH TĚLES
92	13. VÝROBKY PRO SANACI ZDĚNÝCH BUDOV
92	13.1 Zpevnění podkladů rozdílného původu, které jsou mechanicky slabé a nesoudržné (porézní kámen, cihly, tuf, malty, omítky, atd.) pomocí impregnace
92	13.2 Zpevnění zdiva a omítek prostřednictvím injektážních hmot
92	13.3 Provedení vodorovné chemické bariéry proti vztlínající kapilární vlhkosti
93	13.4 Odvlhčení zdiva s použitím pojiv a malt na omítky
94	13.5 Paropropustné omítky na bázi vápna
94	13.6 Odvlhčovací paropropustné a konstrukční omítky na bázi vápna
94	13.7 Zdivo z cihel, přírodního kamene, tufu a smíšené zdivo
95	13.8 Hydroizolace a ochrana konstrukčních prvků
98	14. VÝROBKY PRO SANACI BETONU
98	14.1 Ochrana kovové výztuže
98	14.2 Opravy betonu maltami a pojivy s omezeným smršťováním
104	15. VÝROBKY PRO VYHLAZENÍ POVRCHU BETONU A OMÍTEK
110	16. VÝROBKY PRO RYCHLÉ KOTVENÍ A FIXACI
114	17. VÝROBKY PRO KONSTRUKČNÍ LEPENÍ, OPRAVU POTĚRŮ A INJEKTÁŽ BETONU S TRHLINAMI
118	18. KOMPOZITNÍ SYSTÉMY PRO KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ
118	18.1 Výztuž betonových a ocelových konstrukcí
118	18.2 Výztuž zděných konstrukcí
122	19. VÝROBKY PRO VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
126	20. POVRCHOVÉ ÚPRAVY STĚN
138	21. SYSTÉMY PRO HYDROIZOLACI
138	21.1 Hydroizolace podzemních konstrukcí
140	21.2 Hydroizolace konstrukcí nad úroveň terénu
144	21.3 Těsnění a hydroizolace dilatačních a pracovních spár
150	22. PŘÍSADY DO BETONU
150	22.1 Přísady do betonu
152	22.2 Odbedňovací oleje a přísady pro vyzrání povrchu

ABECEDNÍ SEZNAM VÝROBKŮ

	STRANA		STRANA		STRANA
A					
Additix PE	84	Flexcolor 4 LVT	66	Mapecrete LI Hardener	81
Adesilex G19	68	Fuga Fresca	74	Mapecrete Stain Protection	81
Adesilex G19 Conductive (vodivý)	68	Fugolastic	38	Mapecryl Eco	64
Adesilex G20	68			Mapecure SRA	98, 150
Adesilex LP	69	G Granirapid	31	Mapefast CF/L a Mapefast CF/P	150
Adesilex P10	30			Mapefer 1K	98
Adesilex P22	34	I Idrocrete DM	150	Mapefibre 6 mm	15
Adesilex P4	30	Idrosilex	138	Mapefill	110
Adesilex P7	30	Idrostop	144	Mapefinish	104
Adesilex P9	30	Idrostop Mastik	144	Mapefix EP 385/585	110
Adesilex PG1	114	Idrostop Soft	145	Mapefix PE SF	110
Adesilex PG1	118	Isolastic	31	Mapefix VE SF	111
Adesilex PG1 Rapido	114			Mapeflex AC4	49
Adesilex PG1 Rapido	118	K Kerabond T	32	Mapeflex MS Crystal	49
Adesilex PG4	144	Keracolor FF	38	Mapeflex MS45	49
Adesilex PVC HP	50	Keracolor GG	38	Mapeflex PU 45 FT	48, 146
Adesilex VZ	69	Keraflex	32	Mapeflex PU21	48
Antipluviol	126	Keraflex Easy S1	32	Mapeflex PU30	146
Antipluviol S	126	Keraflex Maxi S1	32	Mapeflex PU50 SL	48, 147
Antipluviol W	126	Keralastic	35	Mapefloor Binder 930	81
Aquaflex Roof	140	Keralastic T	35	Mapefloor EP19	82
Aquaflex Roof HR	141	Keranet	74	Mapefloor Finish 52 W	82
Aquaflex Roof Premium	141	Kerapoxy	39	Mapefloor Finish 53 W/L	82
		Kerapoxy Adhesive	35	Mapefloor Finish 54 W/S	82
		Kerapoxy Cleaner	74	Mapefloor Finish 58 W	83
C		Kerapoxy CQ	39	Mapefloor Finish 630	83
Cleaner H	75	Kerapoxy Design	39	Mapefloor I 300 SL	83
Cleaner L	76	Keraquick S1	33	Mapefloor I 500 W	83
Colorite Beton	126			Mapefluid N200	151
Colorite Matt	127	L Lampecem	110	Mapefluid PZ500	151
Colorite Performance	127	Lamosilex	138	Mapefoam	50, 147
		Latex Plus	33	MapeGlitter	39
D				MapegROUT 430	98
Disarmante DMA 1000	152	M Malech	23, 129	MapegROUT Colabile	98
Disarmante DMA 2000	153	Mape-Antique Allettamento	94	MapegROUT Rapido	99
Drain Front	141	Mape-Antique Ecolastic	95	MapegROUT SV	88, 99
Drain Vertical/Drain Lateral	141	Mape-Antique FC Civile	94	MapegROUT SV Fiber	88, 99
Duresil EB	127	Mape-Antique I	92	MapegROUT SV T	88, 99
Dursilite	127	Mape-Antique Intonaco NHL	94	MapegROUT T40	100
Dursilite Base Coat	128	Mape-Antique MC	93	MapegROUT T60	100
Dursilite Matt	128	Mape-Antique Rinzafo	93	MapegROUT Tissotropico	100
Dursilite Plus	128	Mape-Asphalt Repair 0/8	88	Mapegum PU 1K	142
Dynamon SX	150	Mapeband	145	Mapegum WPS	142
		Mapeband Easy	145	Mapeklej Extra	33
E		Mapeband PE 120	145	Mapelastic	142
Eco Prim Grip	22	Mapeband SA	146	Mapelastic AquaDefense	143
Eco Prim PU 1K	22	Mapeband TPE	146	Mapelastic Foundation	138
Eco Prim PU 1K Turbo	22	Mapecem	10	Mapelastic Guard	104
Eco Prim T	22	Mapecem Pronto	10	Mapelastic Smart	143
Elastocolor Pittura	128	Mapecoat I 24	80	Mapelastic Turbo	143
Elastocolor Primer	129	Mapecoat I 600 W	24, 80	Mapelay	75
Elastocolor Waterproof	129	Mapecoat I 620 W	80	Mapelectric CP1	75
Elastorapid	31	Mapecolor Paste	80	Mapelux Lucida	84
Epojet	114, 118	Mapecontact	70	Mapelux Opaca	85
Eporip	23, 114	Mapecontact Release	70	Mapecplus HA	151
Eporip SCR	23, 115	Mapecrete Creme Protection	81	Mapecplus HP	151
Eporip Turbo	23, 115				
F					
Fiberplan	11				

STRANA		STRANA		STRANA	
Mapeplus R	152	Planolit 315	13	Triblock P	27
Mapeplus WR	152	Plastimul	139	U Ultrabond Eco 170	64
Mapeprim SP	24	Plastimul 1K Super Plus	139	Ultrabond Eco 4 LVT	64
MapePUR Cleaner	52	Plastimul 2K Plus	139	Ultrabond Eco 520	65
MapePUR Fire Foam M	52	Plastimul 2K Super	140	Ultrabond Eco Contact	70
MapePUR Roof Foam G	52	Plastimul C	140	Ultrabond Eco Fix	65
MapePUR Roof Foam M	52	PoroMap Finitura	94	Ultrabond Eco MS 4 LVT	68
MapePUR Universal Foam G	52	PoroMap Intonaco	93	Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall	69
MapePUR Universal Foam M	52	PoroMap Rinzafo	93	Ultrabond Eco S1000 1K	69
Mapesil AC	48, 147	Primer 3296	24, 92	Ultrabond Eco S940 1K	56
Mapesil LM	49	Primer A	50	Ultrabond Eco S948 1K	56
Mapesonic CR	18	Primer EP	25, 51	Ultrabond Eco S955 1K	56
Mapesonic GD 4 LVT	67	Primer FD	51	Ultrabond Eco Tack	65
Mapesonic SA 4 LVT	67	Primer G	25	Ultrabond Eco V4 SP	65
Mapestone PFS 2	44	Primer KL	25	Ultrabond Eco V4 SP Conductive (vodivý)	66
Mapestone TFB 60	44	Primer M	25, 51	Ultrabond Eco V4 SP Fiber	66
Mapestone TM	33	Primer MF	26	Ultrabond Eco VS90 Plus	66
Mapestop	92	Primer P	26, 51	Ultrabond MS Rapid	50
Mapestop Kit Diffusion	92	Primer per Aquaflex	140	Ultrabond P-R9	76
Mapetex 50	142	Primer S	26	Ultrabond P902 2K	56
Mapetex Sel	143	Primer SN	26, 84	Ultrabond P913 2K	57
Mapetex System	74	Profas	27	Ultrabond P980 1K	57
Mapetherm AR1	122	Pulicol 2000	75	Ultrabond P990 1K	57
Mapetherm AR1 GG	122	Q Quarzolit Base Coat	129	Ultrabond S997 1K	57
Mapetherm AR1 Light	122	Quarzolit Graffiato	130	Ultrabond Turf PU 1K	70
Mapetherm AR2	122	Quarzolit HF Plus	130	Ultrabond Turf Tape 100	71
Monofinish	104	Quarzolit Pittura	130	Ultrabond Turf Tape 300	71
Monolastic	144	Quarzolit Tonachino	130	Ultracoat Aqua Plus	58
N Nivoplan	15, 104	Quarzolit Tonachino Plus	131	Ultracoat Easy Plus	58
Nivorapid	11	R Rete 320	85	Ultracoat EL	58
Novoplan Maxi	11	Rollcoll	64	Ultracoat High Traffic	58
P Planex HR	11	S Silancolor AC Pittura	131	Ultracoat Oil	59
Planex HR Maxi	12	Silancolor AC Tonachino	131	Ultracoat Oil Care	59
Planicrete	24, 152	Silancolor Base Coat	131	Ultracoat Oil Color	59
Planigrout 300	111	Silancolor Cleaner Plus	132	Ultracoat Oil Wax	59
Planipatch	12	Silancolor Graffiato	132	Ultracoat Premium Base	60
Planipatch Fast Track	12	Silancolor Pittura	132	Ultracoat Soft Touch Base	60
Planiprep 4 LVT	67	Silancolor Pittura	132	Ultracoat SR	60
Planiprep Fast Track	12	Silancolor Primer	133	Ultracoat Top Deck Cleaner	60
Planiprep Remove 4 LVT	67	Silancolor Primer Plus	133	Ultracoat Top Deck Oil	61
Planiseal 288	139	Silancolor Primer Plus	133	Ultracolor Plus	38
Planiseal 88	138	Silancolor Tonachino	133	Ultralite S1	34
Planitex D15	13	Silancolor Tonachino Plus	133	Ultralite S1 Quick	34
Planitex D5	13	Silancolor Pittura Plus	132	Ultralite S2 Quick	34
Planitop 100	105	Silexcolor Base Coat	134	Ultraplan	13
Planitop 200	105	Silexcolor Graffiato	134	Ultraplan Eco	14
Planitop 400	100	Silexcolor Marmorino	134	Ultraplan Eco 20	14
Planitop 540	105	Silexcolor Pittura	134	Ultraplan Fast Track	14
Planitop Fast 330	15, 105	Silexcolor Primer	135	Ultraplan Maxi	14
Planitop HDM	118	Silexcolor Tonachino	135	Ultratop	84
Planitop HDM Maxi	119	Stabilcem	101	W WallGard Graffiti Barrier	135
Planitop HDM Restauro	119	T Topcem	10	WallGard Graffiti Remover Gel	135
Planitop Rasa & Ripara	101	Topcem Pronto	10		
Planitop Rasa & Ripara R4	101	Triblock Finish	106		



POTĚRY A VYHLAZOVACÍ MALTY

1. PODLAHOVÉ POTĚRY

1.1 Potěry



Mapecem

Speciální hydraulické pojivo pro provádění potěrů s extrémně rychlým úbytkem zbytkové vlhkosti (24 hodin) a kontrolovaným smrštěním.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doporučený míšící poměr: 350–450 kg pojiva MAPECEM s 1 m³ kameniva (granulometrie 0/8 mm) a 80–160 kg vody v závislosti na vlhkosti kameniva.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Pochůznost: po 2–3 hodinách.

Technologická přestávka před pokládkou:

- 3 hodiny u keramiky a přírodního kamene,
- 24 hodin u pružných krytin a dřeva.

Zbytková vlhkost po 24 hodinách: nižší než 2 %.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: vibrační a srovnávací latě.

Spotřeba: 3,5–4,5 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.

Balení: 20 kg pytle.



Mapecem Pronto

Předmíchaná malta k přímému použití pro provádění rychle tvrdnoucích potěrů s extrémně rychlým úbytkem vlhkosti (24 hodin) a kontrolovaným smrštěváním.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doporučený míšící poměr: 25 kg pytel MAPECEM PRONTO s 2,2 l vody.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Pochůznost: po 2–3 hodinách.

Technologická přestávka před pokládkou:

- 3 hodiny u keramiky a přírodního kamene;
- 24 hodin u pružných krytin a dřeva.

Zbytková vlhkost po 24 hodinách: nižší než 2 %.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: vibrační a srovnávací latě.

Spotřeba: 20 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.



Topcem

Speciální hydraulické pojivo s normální dobou zpracovatelnosti, velmi rychlým úbytkem zbytkové vlhkosti (4 dny) a kontrolovaným smrštěváním ke zhotovení podlahových potěrů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doporučený míšící poměr: 200–250 kg pojiva TOPCEM s 1 m³ kameniva (granulometrie 0/8 mm) a 120–140 kg vody pro suché kamenivo.

Zpracovatelnost: 40–60 minut.

Pochůznost: po 12 hodinách.

Technologická přestávka před pokládkou:

- 24 hodin u keramiky,
- 2 dny u přírodního kamene,
- 4 dny u pružných krytin a dřeva.

Zbytková vlhkost po 4 dnech: nižší než 2 %.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: vibrační a srovnávací latě.

Spotřeba: 2–2,5 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.

Balení: 20 kg pytle.



Topcem Pronto

Předmíchaná malta k přímému použití pro provádění rychle tvrdnoucích potěrů s rychlým úbytkem vlhkosti (4 dny), normální dobou zpracovatelnosti a kontrolovaným smrštěváním.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doporučený míšící poměr: 25 kg pytel TOPCEM PRONTO s 1,7 l vody.

Zpracovatelnost: 40–60 minut.

Pochůznost: po 12 hodinách.

Technologická přestávka před pokládkou:

- 24 hodin u keramiky,
- 2 dny u přírodního kamene,
- 4 dny u pružných krytin a dřeva.

Zbytková vlhkost po 4 dnech: nižší než 2 %.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: hutnění a vyrovnání stahovací latě v závislosti na míře zhuštění.

Tepelná vodivost: λ = 2,008 W/mK.

Balení: 25 kg pytle.

1.2 Vyrovnávací stěrky



Fiberplan

Samonivelační velmi rychle tvrdnoucí vyrovnávací stěrka vyztužená vlákny pro tloušťky vrstvy od 3 do 10 mm. Zvláště určená na dřevěné podklady.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyrovnávání podlah v interiéru před pokládkou dlažeb z keramiky, přírodního kamene, pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 3 do 10 mm.

Pochůznost: po cca 3 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin: 12 hodin u keramiky, přírodního kamene, dřeva a pružných krytin.

Barva: růžovošedá.

EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.

Aplikace: hladítkem nebo zubovou stěrkou.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.



Nivorapid

Velmi rychle tvrdnoucí tixotropní vyrovnávací stěrka s velmi rychlým úbytkem vlhkosti, vhodná i pro vyrovnávání svislých ploch, pro tloušťky vrstvy od 1 do 20 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyrovnávání podlah a stěn v interiéru před pokládkou dlažeb z keramiky, přírodního kamene, pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: 15 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 1 do 20 mm.

Pochůznost: po cca 2 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin: 4–6 hodin u keramiky, přírodního kamene, 12 hodin u dřeva a pružných krytin.

Barva: šedá.

EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.

Aplikace: ocelovou stěrkou.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,6 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.



Novoplan Maxi

Rychle tvrdnoucí vlákny vyztužená vysoce tekutá vyrovnávací stěrka s vysokou tepelnou vodivostí, pro tloušťky vrstvy od 3 do 40 mm, určený pro tenkovrstvé topné /chladičí podlahové systémy a vyrovnání podkladů před pokládkou nášlapných vrstev.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: kompaktní pokrytí podlahových topných/chladičích systémů a vyrovnávání všech typů stávajících topných podlah.

Zpracovatelnost: 30–40 minut.

Tloušťka jedné vrstvy: 3 až 40 mm.

Pochůznost: po 3 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin:

12–24 hodin u keramiky, přírodního kamene;

u materiálů citlivých na vlhkost 2 dny na každý cm aplikované tloušťky vrstvy.

Aplikace: stěrkou, stěrkou s nástavcem, nebo čerpadlem.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Mísící poměr: 16–18 dílů vody na 100 hmotnostních dílů směsi NOVOPLAN MAXI.

Spotřeba: 1,8 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Tepelná vodivost: $\lambda = 1,727$ W/mK.

Skladování: 12 měsíců.

Balení: 25 kg pytle.



Planex HR **Novinka**

Rychle vysychající, vlhkosti odolná samonivelační vyrovnávací stěrka pro tloušťky vrstvy 1 až 10 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: podlahy a stěny v interiéru a exteriéru před pokládkou obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene a pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Tloušťka jedné vrstvy: 0 až 10 mm.

Pochůznost: cca po 3 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin:

24–48 hodin u keramiky, přírodního kamene; 12 hodin u pružných krytin.

Aplikace: stěrkou, stěrkou s nástavcem (smoother), strojním čerpadlem.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Barva: šedá.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,7 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.



Planex HR Maxi Novinka

Rychle vysychající, vlhkosti odolná samonivelační vyrovnávací malta pro tloušťky vrstvy 2 až 20 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: podlahy a stěny v interiéru a exteriéru před pokládkou obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene a pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Tloušťka jedné vrstvy: 2 až 20 mm.

Pochůznost: cca po 3 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin: 3 h keramika, 24 h přírodní kámen; 24/72 h pružné krytiny a parkety.

Aplikace: stěrkou, stěrkou s nástavcem (smoother), strojním čerpadlem

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Barva: šedá.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,7 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.



Planipatch

Cementová tixotropní jemnozrná vyrovnávací stěrka s velmi rychlým průběhem tvrdnutí a vysychání vhodná i pro vyrovnání svislých ploch v tloušťce vrstvy od 0 do 10 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyrovnávání podlah a stěn v interiéru před pokládkou dlažeb z keramiky, přírodního kamene, pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: cca 10 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 0 do 10 mm.

Pochůznost: po cca 2 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin: 4–6 hodin u keramiky, přírodního kamene, 12 hodin u dřeva a pružných krytin.

Barva: šedá.

EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.

Aplikace: ocelovou stěrkou.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.



Planipatch Fast Track Novinka

Jemnozrná extrémně rychle vysychající tixotropní vyrovnávací hmota na opravy do 25 mm a instalaci pružných krytin po 1 hodině.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: podlahy a stěny v interiéru před pokládkou obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene, pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: cca 10 minut.

Tloušťka jedné vrstvy: 0 až 25 mm.

Pochůznost: cca po 1 hodině.

Technologická přestávka před instalací krytin: 1 hodina.

Aplikace: stěrkou, stěrkou s nástavcem (smoother), strojním čerpadlem

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Barva: šedá.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 23 kg pytle.



Planiprep Fast Track Novinka

Extrémně rychle vysychající jemnozrná tixotropní vyrovnávací cementová hmota vhodná k velmi rychlému (2 hodiny) vyrovnání a vyhlazení nových i stávajících podkladů v interiéru (od 0 do max. 3mm) před pokládkou všech typů podlahových krytin, včetně pružných a textilních.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: stěny a podlahy v interiéru před pokládkou keramiky, přírodního kamene a pružných krytin.

Konzistence: jemný prášek.

Barva: šedá.

Zpracovatelnost: cca 25 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 0 do 3 mm (1 cm pro lokální opravy).

Pochůznost: po cca 1 hodině (3 mm).

Technologická přestávka před instalací krytin: 2 hodiny u pružných krytin.

Skladování: 12 měsíců

Aplikace: stěrkou.

Spotřeba: cca 1,0 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: krabice 16 kg obsahující 4 kg plastové sáčky.



Planitex D5

Samonivelační rychle tvrdnoucí podlahová stěrka s velmi nízkým obsahem emisí na bázi alfa pólhydrátu síranu vápenatého pro tloušťky vrstvy 1–10 mm, vhodná pro aplikaci hladítkem nebo čerpadlem.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyhlazování a vyrovnávání potěrů a litých podlah zejména na bázi síranu vápenatého, xylolitu a litého asfaltu.

Mísicí poměr: 20–21 hmotnostních dílů vody na 100 dílů směsi.

Zpracovatelnost: cca 20 minut (při aplikaci hladítkem cca 15 minut).

Tloušťka pro aplikaci: od 1 do 10 mm.

Pochůznost: po 3 hodinách (při tloušťce max. 3 mm).

Technologická přestávka před instalací krytin:

24–48 hodin (při tloušťce vrstvy max. 3 mm).

Barva: bílá.

Aplikace: ocelovým hladítkem nebo stěrkou.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: pytle 25 kg.



Planitex D15

Samonivelační rychle tvrdnoucí sádrová podlahová stěrka s velmi nízkým obsahem emisí.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyhlazování a vyrovnávání všech podkladů běžně užívaných ve stavebnictví, zejména ale podlah na bázi síranu vápenatého.

Mísicí poměr: 5,0–5,25 l na 25 kg výrobku.

Zpracovatelnost: cca 30 minut (při aplikaci hladítkem cca 15 minut).

Tloušťka pro aplikaci: od 1 do 15 mm.

Pochůznost: po cca 1 hodině (při max. tloušťce 3 mm).

Technologická přestávka před instalací krytin:

24–48 hodin (při max. tloušťce vrstvy 3 mm).

Barva: bílá.

Aplikace: ocelovým hladítkem nebo stěrkou.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: pytle 25 kg.



Planolit 315

Rychle tvrdnoucí samonivelační stěrka pro tloušťky vrstvy od 3 do 15 mm, určena pro použití v interiéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyhlazování nových, ale i stávajících savých a nesavých povrchů.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 3 do 15 mm.

Pochůznost: po cca 3–4 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin:

24–72 hodin (podle podkladu, krytiny a tloušťky vrstvy).

Barva: šedá.

Aplikace: zubovou stěrkou, ocelovým hladítkem.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,6 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: pytle 23 kg.



Ultraplan

Samonivelační velmi rychle tvrdnoucí cementová stěrka pro tloušťky vrstvy od 1 do 10 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyrovnávání podlah v interiéru před pokládkou dlažeb z keramiky, přírodního kamene, pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 1 do 10 mm.

Pochůznost: po cca 3 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin:

12 hodin u keramiky, přírodního kamene, dřeva a pružných krytin.

EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.

Barva: růžovošedá.

Aplikace: stěrkou, hladítkem nebo strojně.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,6 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 23 kg pytle.





Ultraplan Eco

Samonivelační velmi rychle tvrdnoucí cementová stěrka s velmi nízkým obsahem VOC pro tloušťky vrstvy od 1 do 10 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyrovnávání podlah v interiéru před pokládkou dlažeb z keramiky, přírodního kamene, pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 1 do 10 mm.

Pochůznost: po cca 3 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin: 12 hodin u keramiky, přírodního kamene a pružných krytin, 24 hodin u dřeva.

EMICODE: EC1 – nízké emise.

Barva: růžovošedá.

Aplikace: stěrkou, hladítkem nebo strojně.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,6 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 23 kg pytle.



Ultraplan Eco 20

Rychle tvrdnoucí a rychle vysychající samonivelační cementová stěrka pro použití v interiéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyrovnávání podlah v interiéru před pokládkou krytin, zvláště vhodný pro prostory s pojezdem kolečkových židlí nebo vozíků.

Zpracovatelnost: 20–30 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 1 do 15 mm.

Pochůznost: po cca 3–4 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin: 24–48 hodin.

EMICODE: EC1 – nízké emise.

Barva: šedá

Aplikace: stěrkou, hladítkem nebo strojně.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,6 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 23 kg pytle.



Ultraplan Fast Track Novinka

Extrémně rychle tvrdnoucí a vysychající samonivelační cementová stěrka pro tloušťky vrstvy od 1 do 10 mm. Vhodná pro opravy podlah s pružnými krytinami s požadavkem na rychlé uvedení do provozu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: jemný prášek.

Příklady použití: podlahy v interiéru před pokládkou pružných nebo dřevěných krytin.

Zpracovatelnost: 10–15 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 1 do 10 mm.

Pochůznost: po 1 hodině.

Technologická přestávka před instalací krytin: 2 hodiny (pružné krytiny).

Aplikace: stěrkou nebo hladítkem.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Barva: šedá.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,6 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: pytle 23 kg.



Ultraplan Maxi

Samonivelační velmi rychle tvrdnoucí a vysychající vyrovnávací cementová stěrka pro tloušťky vrstev od 3 do 40 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: vyrovnávání podlah v interiéru před pokládkou dlažeb z keramiky, přírodního kamene, pružných krytin a dřeva.

Zpracovatelnost: 30–40 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 3 do 40 mm.

Pochůznost: po cca 3 hodinách.

Technologická přestávka před instalací krytin: 12–24 hodin u keramiky, přírodního kamene, 24–72 hodin u dřeva a pružných krytin (v závislosti na tloušťce vrstvy – změřit vlhkost).

EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.

Barva: šedá

Aplikace: stěrkou, hladítkem nebo strojně.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,7 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.



Mapefibre 6 mm **Novinka**

6 mm dlouhá vyztužující skelná vlákna určená k přidání do cementových samonivelačních hmot.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Délka vláken: 6 mm.

Spotřeba: 0,25 kg na jeden pytel ULTRAPLANU nebo ULTRAPLANU MAXI.

Skladování: 36 měsíců.

Balení: plastové sáčky 250 g.

1.3 Výrobky pro vyrovnání podkladů



Nivoplan

Vyrovnávací malta na stěny a stropy v interiéru i exteriéru, pro tloušťky vrstvy od 2 do 20 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: pouze na stěny před pokládkou dlažeb z keramiky a přírodního kamene.

Zpracovatelnost: 2–3 hodiny.

Tloušťka pro aplikaci: od 2 do 20 mm.

Technologická přestávka před instalací obkladů z keramiky a přírodního kamene:

24 hodin, v závislosti na tloušťce vrstvy.

Aplikace: stěrkou.

Barva: šedá a bílá.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,4 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.



Planitop Fast 330

Rychle tvrdnoucí vyrovnávací malta s obsahem vyztužujících vláken pro použití na stěny a podlahy v interiéru a exteriéru, určená k vyrovnání povrchu při tloušťkách vrstvy od 3 do 30 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Příklady použití: na stěny a podlahy před pokládkou dlažeb z keramiky a přírodního kamene.

Zpracovatelnost: cca 20 minut.

Tloušťka pro aplikaci: od 3 do 30 mm.

Technologická přestávka před instalací obkladů z keramiky a přírodního kamene:

min. 4 hodiny, v závislosti na okolní teplotě.

Aplikace: hladkou stěrkou.

Barva: šedá.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,45 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg pytle.





VÝROBKY PRO AKUSTICKOU IZOLACI



Mapesonic CR

Tenkvrstvá zvukotěsná membrána proti přenosu kročejového hluku stropními panely, k aplikaci před pokládkou dlažeb z keramiky a přírodního kamene, pružných krytín a vícevrstevných parketových podlah.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Tloušťka: 2 mm, 4 mm.

Balení:

- pásy 30 × 1 m (2 mm);
- pásy 20 × 1 m (4 mm).

Snížení kročejového hluku EN ISO 140-8: 10dB.

Objemová hmotnost (kg/m³): 700.

Barva: hnědočerná.

Pevnost v tahu za ohybu EN ISO 1798 (N/mm²): 0,6.

Prodloužení do okamžiku roztržení EN ISO 1798 (%): 20.

Certifikace: Technická zpráva č. PX21361-1.

EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.





**PRIMERY, PŘÍPRAVKY KE ZVÝŠENÍ
PŘÍDRŽNOSTI K PODKLADU,
ZPEVŇOVAČE A BARIÉRY
PROTI VLHKOSTI**

3. PRIMERY, PŘÍPRAVKY KE ZVÝŠENÍ PŘÍDRŽNOSTI K PODKLADU, ZPEVŇOVAČE A BARIÉRY PROTI VLHKOSTI



Eco Prim Grip

Univerzální primer na bázi akrylových pryskyřic ve vodní disperzi s obsahem křemičitých plniv, s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) pro zvýšení přídržnosti k podkladu, připravený k okamžitému použití, před aplikací omítek, stěrek a lepidel na keramiku.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémově tekutá.

Barva: šedá.

Čekací doba před aplikací vyrovnávací omítky: 15–20 minut.

Čekací doba před aplikací stěrky: 30 minut.

EMICODE: EC1 R – velmi nízký obsah emisí.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: štětcem nebo válečkem.

Spotřeba: 0,20–0,30 kg/m².

Balení: vědra 10 a 5 kg.



Eco Prim PU 1K

Jednosložkový rychleschnoucí polyuretanový primer ve vodní disperzi bez obsahu rozpouštědel s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) ke zpevnění a impregnaci betonových potěrů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Barva: hnědá.

Pochůznost: po 9–10 hodinách.

Čekací doba před přímým lepením dřevěných parket reakčními lepidly: min. 24 hodin, max. 3 dny.

Čekací doba před lepením dřevěných parket nebo před aplikací stěrky se zásypem křemičitým pískem: 36 hodin.

EMICODE: EC1 R – velmi nízký obsah emisí.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: štětcem nebo válečkem.

Spotřeba: 0,2–0,4 kg/m².

Balení: vědra 10 kg.



Eco Prim PU 1K Turbo

Jednosložkový polyuretanový primer na savé a nesavé povrchy s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC), vytvrzující velmi rychlou chemickou reakcí, ke zpevnění a impregnaci betonových potěrů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Barva: hnědá.

Pochůznost: po 30–40 minutách.

Čekací doba před přímým lepením dřevěných parket reakčními lepidly: min. 2 hodiny, max. 24 hodiny.

Čekací doba před lepením dřevěných parket nebo před aplikací stěrky se zásypem křemičitým pískem: 12–24 hodin.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízký obsah emisí.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: štětcem nebo válečkem.

Spotřeba: 0,20–0,40 kg/m².

Balení: vědra 10 kg.



Eco Prim T

Akrylový penetrační nátěr bez obsahu rozpouštědel a s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) na savé i nesavé podklady.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Barva: bílá.

Poměr ředění: na nesavé podklady neředěný, na savé ředěný v poměru 1 : 1 nebo 1 : 2.

Čekací doba před aplikací vyrovnávací stěrky: 1–5 hodin v závislosti na okolních podmínkách a savosti podkladu.

EMICODE: EC1 Plus – velmi nízký obsah emisí.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: štětcem nebo válečkem.

Spotřeba: 0,10–0,20 kg/m².

Balení: vědra 20 a 5 kg.



Eporip

Dvousložkové epoxidové lepidlo bez obsahu rozpouštědel pro monolitické utěsnění trhlin v potěrech a k vytvoření adhezního můstku.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A tekutá pasta; složka B tekutá pasta

Barva: složka A černá; složka B bílá.

Mísicí poměr: složka A : složka B = 3 : 1

Doba vytvrzení: 24 hodin.

Doba zpracovatelnosti: 60 minut.

Otevřená doba: 5 hodin.

Skladovatelnost: 24 měsíců.

Aplikace: štětcem, stěrkou, litím.

Spotřeba: 1,35 kg/dm³.

Balení: souprava 10 a 2 kg.



Eporip SCR

Dvousložková rychle tvrdnoucí silikáto-uretanová pryskyřice k utěsnění trhlin a spár v potěrech a na drobné opravy.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A tekutina; složka B tekutina.

Mísicí poměr směsi (objemový):

složka A : složka B = 1 : 1.

Doba tuhnutí: 45 minut.

Zpracovatelnost: 10–12 minut.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: vytlačováním tryskou na nádobě.

Balení: krabice obsahující sady 6 (A+B) (složka A: 300 ml; složka B: 300 ml).



Eporip Turbo

Dvousložková polyesterová pryskyřice s extrémně rychlým průběhem vytvrzení pro monolitické utěsnění trhlin v potěrech.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A tekutá pasta; složka B tekutá pasta.

Barva: složka A šedá; složka B bílá.

Mísicí poměr: složka A : složka B = 500 : 8

Doba vytvrzení: 20–30 minut.

Doba zpracovatelnosti: 7 minut.

Skladovatelnost: 12 měsíců.

Aplikace: litím.

Spotřeba: 1,7 kg/dm³ vyplňovaného prostoru.

Balení: 2 plechovky 508 g; (složka A 500 g, složka B 8 g).



Malech

Základní nátěr na bázi mikroakrylových pryskyřic ve vodní disperzi.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: transparentní.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,01.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 15.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití, v případě málo savých podkladů zředit 30–50 % vody.

Čekací doba před aplikací následné vrstvy: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba (kg/m²): 0,10–0,15.

Balení: kanystry 2 a 10 kg.

3. PRIMERY, PŘÍPRAVKY KE ZVÝŠENÍ PŘÍDRŽNOSTI K PODKLADU, ZPEVNŮVAČE A BARIÉRY PROTI VLHKOSTI



Mapecoat I 600 W

Dvousložkový transparentní epoxidový nátěr ve vodní disperzi.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence směsi: tekutá.
Barva směsi: duhová.
Mísicí poměr: složka A : složka B = 2,3 : 3,6.
Zpracovatelnost: 2–3 hodiny.
Povrchové oschnutí při +23°C a 50% rel. vlhkosti: 3–4 hodiny (první vrstva), 6–8 hodin (druhá vrstva).
Konečné vytvrzení: 7 dnů.
Připustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.
Skladování: 24 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: válečkem, nástříkarem nebo technologií airless.
Spotřeba: 300–500 g/m² v závislosti na savosti podkladu.
Balení: souprava (A+B) po 5,9 kg.



Mapeprim SP

Dvousložkový primer bez obsahu rozpouštědel na nesavé podklady.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A tekutá; složka B tekutá.
Barva: složka A modrá; složka B bílá.
Mísicí poměr: složka A : složka B = 1 : 1.
Zpracovatelnost: cca 1 hodina.
Čekací doba před aplikací vyrovnávacích hmot a lepidel: 1–3 hodiny.
Maximální čekací doba po aplikaci primeru: 24 hodin (při cca 20°C).
Aplikace: štětcem, válečkem, hladkou stěrkou.
Skladování: 24 měsíců. Chraňte před mrazem.
Spotřeba: 0,1–0,2 kg/m².
Balení: souprava 4 kg (2+2).



Planicrete

Syntetický latex do cementových směsí ke zvýšení přídržnosti k podkladu, zvýšení mechanické pevnosti a vodonepropustnosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.
Obsah sušiny: 36%.
Skladování: 24 měsíců.
Spotřeba:
- pro přípravu adhezních můstků: 200–250 g/m².
- pro přípravu potěrů a omítek: 50–80 kg/m³.
Balení: kanystry 5, 10, 25 kg a balení 12 × 1 kg.



Primer 3296

Základní akrylový nátěr ve vodní disperzi se silnou schopností penetrace pro účinné hloubkové zpevnění a ukotvení prachových částic na povrchu.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.
Barva: duhová.
Ředění: žádné nebo v závislosti na savosti podkladu 1 : 1 nebo 1 : 2 s vodou.
Doba vysychání: 1–5 dnů.
Čekací doba před lepením vinylovými lepidly: po vyschnutí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: štětcem, válečkem.
Spotřeba: 0,1–0,5 kg/m².
Balení: kanystry 10 a 5 kg.



Primer EP

Dvousložkový zpevňující a impregnační nátěr s obsahem rozpouštědel na potěry a průmyslové podlahy.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Minimální doba vysychání: 24 hodin v závislosti na porézności podkladu a podmínkách prostředí.

Konzistence: tekutá.

Barva: transparentní.

Mísící poměr: složka A : složka B = 1 : 1.

Zpracovatelnost: 4–5 hodin.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: štětcem, válečkem, kropicí konví.

Spotřeba: 0,5–0,7 kg/m².

Balení: souprava (A+B) 5+5 kg.



Primer G

Penetrační nátěr na bázi syntetických pryskyřic ve vodní disperzi s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Barva: modrá.

Poměr ředění: neředěný, v závislosti na savosti podkladu ředěný s vodou od 1 : 1 do 1 : 3.

Aplikace: štětcem.

EMICODE: EC1 – velmi nízké emise.

Skladování: 24 měsíců. Chraňte před mrazem.

Spotřeba: 0,1–0,2 kg/m² podle způsobu použití.

Balení: kanystry po 25,10, 5 kg a balení 12 x 1 kg.



Primer KL

Adhezní můstek na nesavé povrchy pro dvousložková epoxidová, epoxipolyuretanová a polyuretanová lepidla a ředidlo pro PRIMER MF.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Barva: růžově transparentní.

Poměr ředění: PRIMER KL : PRIMER MF = 1 : 6

Doba vysychání: 5 minut.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: bavlněným hadříkem, nebo jako ředidlo.

Spotřeba: 0,3–0,4 kg/m².

Balení: krabice obsahující 12 lahvíček 0,8 litru a kovová vědra 8 kg.



Primer M

Jednosložkový primer bez obsahu rozpouštědel na nesavé povrchy, ke zvýšení přídržnosti jednosložkových polyuretanových tmelů, pro použití na savé a nesavé povrchy.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Barva: transparentní.

Hořlavost: ne.

Přípustná pracovní teplota: od +5°C do +35°C.

Doba vysychání: 40 minut.

Aplikace: štětcem.

Spotřeba: 1,5–2 g/m (spára s hloubkou 1 cm).

Balení: lahvička 250 g.

3. PRIMERY, PŘÍPRAVKY KE ZVÝŠENÍ PŘÍDRŽNOSTI K PODKLADU, ZPEVNŮVAČE A BARIÉRY PROTI VLHKOSTI



Primer MF

Dvousložkový epoxidový penetrační nátěr bez obsahu rozpouštědel, určený jako adhezní můstek pro materiály řady MAPEFLOOR a ke zpevnění betonových povrchů a jako bariéra proti zbytkové vlhkosti a protiprašná úprava betonových podlah.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.
Barva: transparentní žlutá.
Mísicí poměr: složka A: složka B = 3 : 1.
Čekací doba před instalací dlažby nebo před aplikací vyrovnávací stěrky: 24–48 hodin v závislosti na teplotě (před aplikací cementových výrobků čerstvý povrch zasypat křemičitým pískem).
Doba zpracovatelnosti: 90 minut.
Aplikace: štětcem.
Spotřeba: 0,20–0,30 kg/m².
Balení: souprava po 6 kg (A+B).



Primer P

Penetrační nátěr před použitím těsnících tmelů na podklady z plastu.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Následná aplikace těsnícího tmelu: po 20 minutách.
Barva: transparentní.
Aplikace: štětcem.
Spotřeba: 150 g/m² (10–50 g/bm spáry s hloubkou 1 cm).
Balení: lahvička 150 g.



Primer S

Penetrační nátěr ve vodní disperzi do vlhkého prostředí.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.
Barva: růžová.
Čekací doba mezi aplikací jednotlivých vrstev: 20–30 minut.
Čekací doba před instalací obkladu: cca 12 hodin.
Aplikace: štětcem nebo válečkem.
Skladování: 24 měsíců. Chraňte před mrazem.
Spotřeba: 0,10 kg/m² a 1 nátěr.
Balení: láhev 5 kg.



Primer SN

Dvousložkový epoxidový penetrační nátěr s obsahem plniva. Je možné ho tónovat výrobkem MAPECOLOR PASTE.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A: složka B = 80 : 20.
Barva směsi: neutrální.
Konzistence směsi: hustá tekutina.
Objemová hmotnost směsi (kg/m³): 1 500.
Viskozita směsi: (mPa*s): 1100 ± 100 (# 3 – ot./min. 50).
Doba zpracovatelnosti: 30 minut.
Pracovní teplota: od +8°C do +35°C.
Povrchové oschnutí při +23°C a 50 % rel. vlhkosti: 6 hodin.
Pochůznost při +23°C a 50 % rel. vlhkosti: 24 hodin.
Úplné vytvrzení: 7 dnů.
Skladování: 24 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: hladkou americkou stěrkou nebo hladítkem.
Spotřeba: 0,3–0,7 kg/m² a 1 vrstvu, v závislosti na savosti a vlastnostech podkladu.
Balení: souprava 20 kg (A+B); souprava 5 kg (A+B).



Profas

Tekutý přípravek na bázi silikátů ve vodním roztoku bez obsahu rozpouštědel, ke zpevnění hodně savých cementových podkladů.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Barva: transparentní.

Doba vysychání: v závislosti na savosti podkladu.

Čekací doba před instalací dlažby nebo aplikací stěrky: 7–14 dnů v závislosti na množství a podmínkách prostředí (nutno změřit zbytkovou vlhkost!)

Skladování: 24 měsíců. Chraňte před mrazem.

Aplikace: štětcem, válečkem nebo kropicí konví.

Spotřeba: 0,5–1,0 kg/m².

Balení: kanystr 25 kg.



Triblock P

Tříložkový epoximentový primer na nesavé podklady s vyšším obsahem zbytkové vlhkosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A tekutá; složka B tekutá; složka C prášek.

Barva: složka A bílá; složka B bílá; složka C bílá.

Mísicí poměr: složka A : složka B : složka C = 12 : 38 : 50.

Doba zpracovatelnosti: 30–40 minut.

Čekací doba mezi první a druhou vrstvou: 4–6 hodin.

Čekací doba před instalací dlažby nebo aplikací stěrky: 18 hodin.

Maximální čekací doba před instalací dlažby nebo aplikací stěrky: 7 dnů.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: štětcem nebo válečkem.

Spotřeba: 0,5 kg/m².

Balení: souprava 5 kg (A+B+C).



LEPIDLA NA KERAMIKU A PŘÍRODNÍ KÁMEN

4. LEPIDLA NA KERAMIKU A PŘÍRODNÍ KÁMEN

4.1. Lepidla na bázi hydraulických pojiv



Adesilex P4

Cementové rychle tvrdnoucí samosmáčlivé lepidlo s velmi dobrými vlastnostmi, (ložná vrstva od 3 do 20 mm) pro obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene. Pozn.: vhodný i jako vyrovnávací stěrka.

Adesilex P4 získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25070275/Gi (TUM)**, vystaveným Technische Universität München (Německo) a certifikátem **ITT č. 1220.6/10/R03 NPU** vystaveným institutem ITB Katowice (Polsko).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Oblast použití: pouze na dlažbu (vodorovné plochy).
Doba zpracovatelnosti směsi: více než 60 minut.
Doba zavadnutí: 20 minut.
Spárování: po 4 hodinách.
Pochůznost: cca po 4 hodinách.
Provozní zatížení: cca po 24 hodinách.
Barva: šedá.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 6 nebo 10 se zaobleným zubem.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízký obsah emisí.
Skladování: 12 měsíců.
Spotřeba: 4–10 kg/m².
Balení: pytle 25 kg.



Adesilex P7

Zlepšené cementové lepidlo se sníženým skluzem na lepení všech druhů obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doba zpracovatelnosti směsi: cca 6 hodin.
Doba zavadnutí: cca 20 minut.
Spárování: po cca 24 hodinách.
Pochůznost: po cca 24 hodinách.
Provozní zatížení: po cca 14 dnech.
Barva: šedá.
Aplikace: zubovou stěrkou.
EMICODE: EC1 R – velmi nízký obsah emisí.
Skladování: 12 měsíců.
Spotřeba:
- mozaiky a malé formáty: 2 kg/m²;
- běžné formáty: 2,5–3 kg/m²;
- větší formáty, obklady v exteriéru: 4–5 kg/m².
Balení: pytle 25 kg.



Adesilex P9

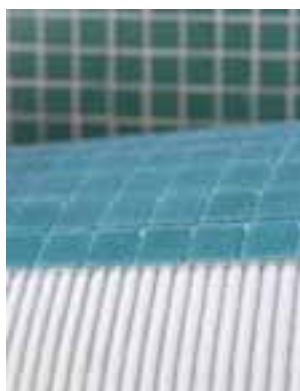
Vysoce kvalitní cementové lepidlo na keramické obklady a dlažby se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí (ložná vrstva do 5 mm). Bílá verze má velmi vysokou intenzitu bílé barvy a výbornou zpracovatelnost.

Adesilex P9 získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25050141/Gi (TUM)** a **č. 25080230/Gi (TUM)** vystavenými laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikátem **ITT č. 1220.1/10/R03 NPU, 1220.3/10/R03 NPU, 1220.2/10/R03 NPU a 1220.4/10/R03 NPU** vystaveným institutem ITB Katowice (Polsko).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doba zpracovatelnosti směsi: více než 8 hodin.
Doba zavadnutí: ≥ 30 minut.
Spárování:
- obklady: po 4–8 hodinách.
- dlažby: po 24 hodinách.
Pochůznost: cca 24 hodin.
Provozní zatížení: cca 14 dnů.
Barva: šedá a bílá.
Aplikace: zubovou stěrkou č.4, 5 nebo 6.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízký obsah emisí.
Skladování: 12 měsíců (pytle 25 kg), 24 měsíců (pytle 5 kg).
Spotřeba: 2–5 kg/m².
Balení: pytle 25 kg, krabice 4 × 5 kg.



Adesilex P10

Vysoce kvalitní zářivě bílé cementové lepidlo s velmi dobrými vlastnostmi, sníženým vertikálním skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí, na obklady z keramiky, mramoru a skleněné mozaiky (tloušťka vrstvy lepidla do 5 mm)

Adesilex P10 získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25080061/Gi (TUM)** vystaveným laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikátem **ITT č. 2008-B-2749/13 a 2008-B-2749/16** vystavenými institutem ITB Katowice (Polsko).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doba zpracovatelnosti směsi: více než 8 hodin.
Doba zavadnutí: ≥ 30 minut.
Spárování:
- obklady: po 4–8 hodinách.
- dlažby: po 24 hodinách.
Pochůznost: cca 24 hodin.
Provozní zatížení: cca 14 dnů.
Barva: bílá.
Aplikace: zubovou stěrkou č.4, 5 nebo 6.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízký obsah emisí.
Skladování: 12 měsíců.
Spotřeba: 2–5 kg/m².
Balení: pytle 25 kg a kartony s balením Alupack 4 × 5 kg.



Elastorapid

Dvousložkové cementové vysoce deformovatelné rychle tvrdnoucí lepidlo s velmi dobrými vlastnostmi, prodlouženou dobou zavadnutí, rychlým vytvrzením, rychlou hydratací a sníženým skluzem pro obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene (tloušťka ložné vrstvy lepidla do 10 mm).

Elastorapid získal označení CE potvrzené certifikáty **ITT č. 25070277/Gi (TUM)** a **č. 25080024/Gi (TUM)** vystavenými Technische Universität München (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doba zpracovatelnosti směsi: 60–75 minut.
Doba zavadnutí: ≥ 30 minut.
Spárování: 3 hodiny.
Pochůznost: cca 2–3 hodiny.
Provozní zatížení: cca 24 hodin (3 dny u bazénů a nádrží).
Deformovatelnost dle EN 12004: S2 – vysoce deformovatelný.
Barva: šedá, bílá.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5, 6 nebo 10.
Skladování: složka A 12 měsíců, složka B 24 měsíců. Chraňte před mrazem.
Spotřeba: 3–8 kg/m².
Balení: ELASTORAPID bílý souprava 31,25 kg, složka A 25 kg/složka B 6,25 kg.
ELASTORAPID šedý: souprava 31,25 kg, složka A 25 kg/složka B 6,25 kg.



Granirapid

Dvousložkové cementové deformovatelné rychle tvrdnoucí lepidlo s velmi dobrými vlastnostmi, pro obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene (tloušťka ložné vrstvy lepidla do 10 mm).

Granirapid získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 85330201.101 (SFV)** vystaveným laboratoří Sauerfliesner-Vereinigung e. V. Grossburgwedel (Německo) a certifikáty **ITT č. 25070279/Gi (TUM)**, **č. 25080057/Gi (TUM)** a **č. 25080060/Gi (TUM)** vystavenými Technische Universität München (Německo) a certifikáty **ITT č. 2008-B-2749/17** a **2008-B-2749/21** vystavenými Institutem MPA Drážďany (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A prášek; složka B hustá tekutina.
Barva: složka A šedá a bílá; složka B bílá.
Doba zpracovatelnosti směsi: 45 minut.
Přípustná pracovní teplota: od +5°C do +30°C.
Doba zavadnutí: 20 minut.
Doba tuhnutí: 2 hodiny.
Pochůznost: 3–4 hodiny.
Provozní zatížení: 24 hodin.
Barva: šedá a bílá.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízký obsah emisí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5, 6 nebo 10.
Spotřeba: 3–8 kg/m².
Balení: GRANIRAPID bílý souprava 28 kg, složka A pytel 22,5 kg, složka B kanystr 5,5 kg
GRANIRAPID šedý souprava 30,5 kg, složka A pytel 25 kg, složka B kanystr 5,5 kg



Isolastic

Latex zvyšující pružnost pro smíchání s KERABONDEM, KERABONDEM T, a ADESILEXEM P10. KERABOND smíchaný s Isolasticem vytváří vysoce deformovatelné lepidlo s prodlouženou dobou zavadnutí (C2E/S2). Smícháním KERABONU, KERABONU T nebo KERABONU PLUS s ISOLASTICEM vznikne vysoce deformovatelné lepidlo s prodlouženou dobou zavadnutí (C2E/S2). ADESILEX P10 smíchaný s ISOLASTICEM (ředěným 1:1 s vodou) vytvoří vysoce deformovatelné lepidlo s prodlouženou dobou zavadnutí (C2E/S1).

Shoda **Kerabonu+Isolasticu** je potvrzena certifikáty **ITT č. 12/5099-969-S (Applus+LGA)** a **č. 25080048/Gi (TUM)**, **Kerabond T+ Isolastic** získal označení CE potvrzené certifikáty **ITT č. 12/5099-969-S (Applus+LGA)** a **č. 25080055/Gi (TUM)** a **Adesilex P10+Isolastic** získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25080056/Gi (TUM)** vydanými Technische Universität München (Německo).

TECHNICKÉ ÚDAJE KERABOND / KERABOND T / KERABOND PLUS+ISOLASTIC:

Zpracovatelnost směsi: více než 8 hodin.
Doba zavadnutí: 20 minut.
Spárování:
- obklady: 4–8 hodin,
- dlažby: 24–36 hodin.
Pochůznost: 24–36 hodin.
Provozní zatížení: cca 14 dnů.
Deformovatelnost dle EN 12004: S2 vysoce deformovatelný (ADESILEX P10+ISOLASTIC bez vody; S1 deformovatelný - 1:1 s vodou)
Aplikace: KERABOND / KERABOND T / KERABOND PLUS + ISOLASTIC zubová stěrka č. 4, 5 nebo 6. ADESILEX P10 / ISOLASTIC ředěný 1:1 s vodou zubová stěrka č. 4, 5 nebo 6.
Skladování: 24 měsíců. Chraňte před mrazem.
Spotřeba: 1–2 kg/m²
Balení: kanystry 25 a 5 kg nebo balení 12 x 1 kg.

4. LEPIDLA NA KERAMIKU A PŘÍRODNÍ KÁMEN



Kerabond T

Cementové lepidlo na obklady a dlažby se sníženým skluzem. Tloušťka ložné vrstvy lepidla do 5 mm.

Kerabond T získal označení CE potvrzené certifikáty **ITT č. 25050176-1/Gi (TUM)** a **č. 25080238/Gi (TUM)** vystavenými laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikáty **ITT č. 1220.8/10/R03 NPU; 1220.10/10/R03 NPU** a **1220.9/10/R03 NPU** vydanými Institutem ITB Katowice (Polsko).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: více než 8 hodin.
Doba zavadnutí: 20 minut.

Spárování:

- obklady: 4–8 hodin.
- dlažby: 24 hodin.

Pochůznost: cca 24 hodin.

Provozní zatížení: cca 14 dnů.

Barva: šedá a bílá.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5 nebo 6.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 2–5 kg/m².

Balení: pytle 25 kg a krabice 4 x 5 kg.



Keraflex

Vysoce kvalitní cementové lepidlo na obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene odolného proti vlhkosti (tloušťka ložné vrstvy do 5 mm), se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí.

Keraflex získal označení CE potvrzené certifikáty **ITT č. 25040476/Gi (TUM)** a **ITT č. 25080239/Gi (TUM)** vystavenými laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikáty **ITT č. 1220.12/10/R03 NPU; 1220.14/10/R03 NPU; 1220.11/10/R03 NPU** a **1220.13/10/R03 NPU** vystavenými institutem ITB Katowice (Polsko).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: více než 8 hodin.
Doba zavadnutí: ≥ 30 minut.

Spárování:

- obklady: 4–6 hodin.
- dlažby: 24 hodin.

Pochůznost: cca 24 hodin.

Provozní zatížení: cca 14 dnů.

Barva: šedá a bílá.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5 nebo 6.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 2–5 kg/m².

Balení: pytle 25 kg a krabice 4 x 5 kg.



Keraflex Easy S1

Vysoce kvalitní cementové lepidlo s prodlouženou dobou zavadnutí, vysokou schopností smáčivosti rubové strany, se snadným zpracováním, velmi nízkým obsahem organických těkavých látek, na lepení keramiky a přírodního kamene odolného proti vlhkosti. Je obzvláště vhodný k lepení slinuté dlažby typu gres větších formátů a na velké plochy při ložné tloušťce lepidla až do 10 mm.

Keraflex Easy S1 získal označení CE potvrzené certifikáty **ITT č. 16/12733-1530** a **č. 16/12733-1531** vystavenými laboratoří APPLAUS, LGAI Technological Center, Bellaterra (Španělsko).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: více než 8 hodin.
Doba zavadnutí: 30 minut.

Spárování:

- obklady: 4–6 hodin.
- dlažby: 24 hodin.

Pochůznost: cca 24 hodin.

Provozní zatížení: cca 14 dnů.

Barva: šedá a bílá.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5, 6 nebo 10.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 2–5 kg/m².

Balení: pytle 25 kg.



Keraflex Maxi S1

Cementové deformovatelné lepidlo s velmi dobrými vlastnostmi, sníženým vertikálním skluzem, prodlouženou dobou zavadnutí a technologií Low Dust pro obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene; obzvláště vhodný pro pokládku slinuté dlažby a přírodního kamene velkých rozměrů odolného proti vlhkosti (tloušťka vrstvy lepidla od 3 do 15 mm).

Keraflex Maxi S1 získal označení CE potvrzené certifikáty **ITT č. 25070387/Gi (TUM)** a **č. 25080246/Gi (TUM)** a **č. 14/8330-551-S (LGAI)** vystavenými laboratoří Technische Universität München (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: více než 8 hodin.
Doba zavadnutí: >30 minut.

Spárování:

- obklady: 4–8 hodin.
- dlažby: 24 hodin.

Pochůznost: cca 24 hodin.

Provozní zatížení: cca 14 dnů.

Deformovatelnost dle EN 12004: S1 – deformovatelný.

Barva: šedá a bílá.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5, 6 nebo 10.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,2 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení:

- šedý pytle 25 kg;

- bílý pytle 23 kg.



Keraquick S1

Vysoce kvalitní cementové rychle tvrdnoucí deformovatelné lepidlo se sníženým skluzem a velmi nízkým obsahem těkavých organických látek na obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene (tloušťka ložné vrstvy do 10 mm).

Keraquick S1 získal označení CE potvrzené certifikáty ITT č. **25070276-3/Gi (TUM)**, č. **25080059-3/Gi (TUM)** a č. **25080063/Gi (TUM)** vystavenými laboratoří Technische Universität München (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 30 minut.
Doba zavadnutí: 20 minut.
Spárování: 2–3 hodiny.
Pochůznost: cca 2–3 hodiny.
Provozní zatížení: cca 24 hodin (3 dny u nádrží a bazénů).
Deformovatelnost dle EN 12004: S1 – deformovatelný.
Barva: šedá a bílá.
Aplikace: zubovou stěrkou č.4, 5 nebo 6.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců (pytle 25 kg), 24 měsíců (pytle 5 kg).
Spotřeba: 2–5 kg/m².
Balení: pytle 25 kg, krabice s balením Alupack 4 × 5 kg.



Mapeklej Extra

Standardní cementové lepidlo na savé obklady a dlažby.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 6–8 hodin.
Doba zavadnutí: 20 minut.
Spárování:
- obklady: po 3–6 hodinách;
- dlažby: po 24 hodinách.
Pochůznost: po 24 hodinách.
Provozní zatížení: po 14 dnech.
Barva: šedá.
Aplikace: zubovou stěrkou.
Skladování: 12 měsíců.
Spotřeba: 2–6 kg/m².
Balení: pytle 25 kg.



Mapestone TM

Cementové snadno zpracovatelné lepidlo s obsahem trasu pro pokládku přírodního kamene. Nemá sklony k tvorbě skvrn, je rozměrově stálý a vhodný k lepení přírodního lomového kamene a velkých formátů přírodního kamene s nepravidelnou tloušťkou v interiéru i exteriéru, pro tloušťky ložné vrstvy od 5 do 20 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: cca 3 hodiny.
Doba zavadnutí: cca 3 hodiny.
Pochůznost: po 24 hodinách.
Provozní zatížení:
- obytné zóny: po cca 7 dnech;
- průmyslové zóny: po cca 28 dnech.
Barva: šedá.
Aplikace: zubovou stěrkou nebo zednickou lžící.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Spotřeba: 1,4 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.
Balení: pytle 25 kg.



Latex Plus

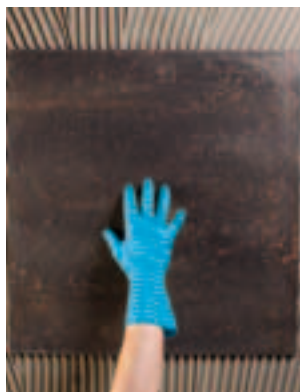
Latex zvyšující pružnost pro smíchání s lepidlem KERAQUICK S1. KERAQUICK S1 smíchaný s LATEXEM PLUS vytváří vysoce kvalitní vysoce deformovatelné rychle tvrdnoucí lepidlo se sníženým vertikálním skluzem (C2FT/S2).

Keraquick + Latex Plus získal označení CE potvrzené certifikátem ITT č. **25080065/Gi (TUM)** vystaveným laboratoří Technische Universität München (Německo).

TECHNICKÉ ÚDAJE LATEX PLUS + KERAQUICK S1:

Zpracovatelnost směsi: 30 minut.
Doba zavadnutí: 20 minut.
Spárování: 2–3 hodiny.
Pochůznost: cca 2–3 hodiny.
Provozní zatížení: cca 24 hodin (3 dny u nádrží a bazénů).
Deformovatelnost dle EN 12004: S2 – vysoce deformovatelný.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5, 6 nebo 10.
Skladování (LATEX PLUS): 24 měsíců. Chraňte před mrazem.
Spotřeba: podle množství KERAQUICKu S1 a mísičích poměrů.
Balení: kanystry 10 kg.

4. LEPIDLA NA KERAMIKU A PŘÍRODNÍ KÁMEN



Ultralite S1

Jednosložkové vysoce kvalitní vylehčené deformovatelné cementové lepidlo výjimečných vlastností, se sníženým vertikálním skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí, technologií Low Dust, velmi vysokou výtěžností a snadnou aplikací, určené k lepení obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene odolného proti vlhkosti.

Ultralite S1 získal označení CE potvrzené certifikáty **ITT č. 2508 0237/Gi (TUM)** a **č. 25110057/AG (TUM)** vystavenými laboratoří Technische Universität München (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: více než 8 hodin.
Doba zavadnutí: > 30 minut.

Spárování:

- obklady: 4–8 hodin;
- dlažby: 24 hodin.

Pochůznost: 24 hodin.

Provozní zatížení: cca 14 dnů.

Deformovatelnost dle EN 12004: S1 – deformovatelný.

Barva: šedá a bílá.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5, 6 nebo 10.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5–2,5 kg/m².

Balení: pytle 15 kg.



Ultralite S1 Quick

Jednosložkové vysoce kvalitní deformovatelné vylehčené rychle tvrdnoucí a vysychající cementové lepidlo se sníženým skluzem, dobrou zpracovatelností, vysokou schopností pokrytí rubové strany obkladového prvku a velmi vysokou výtěžností, určené na obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene a na tenkovrstvé obklady a dlažby typu gres.

Shoda **Ultralite S1 Quick** je potvrzena certifikátem **ITT č. 25120143/AG (TUM)** vydaným laboratoří Technische Universität München (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 50 minut.

Doba zavadnutí: ≥ 20 minut.

Spárování:

- obklady: po 2–3 hodinách;
- dlažby: po 2–3 hodinách.

Pochůznost: po 2–3 hodinách.

Provozní zatížení: po 24 hodinách.

Deformovatelnost dle EN 12004: S1 – deformovatelný.

Barva: šedá a bílá.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5, 6 nebo 10.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5–2,5 kg/m².



Ultralite S2 Quick

Jednosložkové vysoce kvalitní vysoce deformovatelné vylehčené rychle tvrdnoucí a vysychající cementové lepidlo s prodlouženou dobou zavadnutí, sníženým skluzem, dobrou zpracovatelností, vysokou schopností pokrytí rubové strany obkladového prvku a velmi vysokou výtěžností, určené na obklady a dlažby z keramiky a přírodního kamene a na tenkovrstvé obklady a dlažby typu gres.

Shoda **Ultralite S2 Quick** je potvrzena certifikáty **APPLUS+ č. 12/5363-1240-S** a **12/5363-1241-S** vystavenými laboratoří LGAI Technological Center, Bellaterra (Španělsko).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 50 minut.

Doba zavadnutí: ≥ 30 minut.

Spárování:

- obklady: po 2–3 hodinách;
- dlažby: po 2–3 hodinách.

Pochůznost: po 2–3 hodinách.

Provozní zatížení: po 24 hodinách.

Deformovatelnost dle EN 12004: S2 – vysoce deformovatelný.

Barva: šedá a bílá.

EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 4, 5, 6 nebo 10.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5–2,5 kg/m².

Balení: pytle 15 kg.

4.2 Lepidla na bázi syntetických pryskyřic



Adesilex P22

Disperzní pastovité lepidlo k přímému použití se sníženým vertikálním skluzem a prodlouženou dobou zavadnutí na keramické obklady s ložnou vrstvou do 5 mm.

Adesilex P22 získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25040268/Gi (TUM)** vystaveným laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikáty **ITT č. 2009-B-4835/01** a **2009-B-4835/04** vystavenými Institutem MPA Dresden (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Oblasti použití: pouze na stěny (obklady).

Doba zavadnutí: ≥ 30 minut.

Spárování: 24 hodin.

Provozní zatížení: 7–14 dnů.

Deformovatelnost: vysoce deformovatelný.

Barva: bílá.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 4 nebo 5.

Skladování: 24 měsíců. Chraňte před mrazem.

Spotřeba: 1,5–2,5 kg/m².

Balení: vědra 25, 12, 5 kg a balení 12 × 1 kg.

4.3 Reakční lepidla



Keralastic

Dvousložkové polyuretanové lepidlo velmi dobrých vlastností na lepení obkladů a dlažeb a přírodního kamene na problematické podklady.

Keralastic získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25120147/AG** vystaveným laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikáty **č. 2008-B-2748/13.1** a **2008-B-2748/14.1** vystavenými Institutem MPA Dresden (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doba zavadnutí: 50 minut.
Spárování: 12 hodin.
Pochůznost: cca 12 hodin.
Provozní zatížení: cca 7 dnů.
Deformovatelnost: vysoce deformovatelný.
Barva: šedá a bílá.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 4 nebo 5.
Skladování: 24 měsíců.
Spotřeba: 2,5–5 kg/m².
Balení: souprava 5 a 10 kg (A:B=94:6 hmotnostních dílů).



Keralastic T

Dvousložkové polyuretanové lepidlo velmi dobrých vlastností se sníženým vertikálním skluzem na lepení obkladů a dlažeb a přírodního kamene na problematické podklady.

Keralastic T získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25040471 (TUM)** vystaveným laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikáty **č. 2008-B-2748/16.1** a **2008-B-2748/17.1** vystavenými Institutem MPA Dresden (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Doba zavadnutí: 50 minut.
Spárování: 12 hodin.
Pochůznost: cca 12 hodin.
Provozní zatížení: cca 7 dnů.
Deformovatelnost: vysoce deformovatelný.
Barva: šedá a bílá.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 4 nebo 5.
Skladování: 24 měsíců.
Spotřeba: 2,5–5 kg/m².
Balení: souprava 5 a 10 kg (A:B=94:6 hmotnostních dílů).



Kerapoxy Adhesive

Dvousložkové epoxidové lepidlo se sníženým vertikálním skluzem, určené pro lepení obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene.

Kerapoxy Adhesive získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25070399/Gi (TUM)** vystaveným laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikáty **č. 2008-B-2748/4.1**, **2008-B-2748/5.1** a **2008-B-2748/6.1** vystavenými Institutem MPA Dresden (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 45 minut.
Doba zavadnutí: 60 minut.
Pochůznost: cca 10–12 hodin.
Provozní zatížení: 2 dny.
Barva: šedá a bílá.
Aplikace: zubovou stěrkou odpovídající způsobu použití.
Skladování: 24 měsíců.
Spotřeba: 1,5 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.
Balení: souprava 10 kg.



SPÁROVACÍ HMOTY NA KERAMIKU A PŘÍRODNÍ KÁMEN

5. SPÁROVACÍ HMOTY NA KERAMIKU A PŘÍRODNÍ KÁMEN

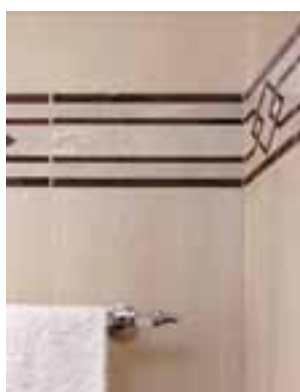
5.1 Cementové spárovací hmoty



Fugolastic

Tekutá polymerová přísada pro KERACOLOR FF, KERACOLOR GG a KERACOLOR SF.

TECHNICKÉ ÚDAJE FUGOLASTIC+KERACOLOR:
Zpracovatelnost směsi: cca 2 hodiny.
Čekací doba před provedením konečné úpravy: 10–20 minut.
Pochůznost: 24 hodin.
Provozní zatížení: 7–10 dnů.
Aplikace: gumovou stěrkou MAPEI nebo hladítkem.
Konečná úprava: houbou MAPEI, příp. Scotch-Brite®.
Skladování: 24 měsíců. Chraňte před mrazem.
Spotřeba: dle profilu spáry.
Balení: kanystry 25,10, 5 kg a balení 12 x 1 kg.



Keracolor FF

Cementová malta velmi dobrých vlastností, modifikovaná polymery, vodoodpudivá s technologií Drop Effect®, pro výplň spár šířky 2–6 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:
Zpracovatelnost směsi: cca 2 hodiny.
Čekací doba před provedením konečné úpravy: 10–20 minut.
Pochůznost: 24 hodin.
Provozní zatížení: 7–10 dnů.
Barvy: dle aktuálního vzorníku.
Aplikace: gumovou stěrkou MAPEI nebo hladítkem.
Konečná úprava: houbou MAPEI, příp. Scotch-Brite®.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízký obsah emisí.
Skladování: 12 měsíců (pytle 25 kg), 24 měsíců (pytle 5 kg).
Spotřeba: dle profilu spáry.
Balení: pytle 25 kg a krabice obsahující 4 x 5 kg balení Alupack v závislosti na barvě.

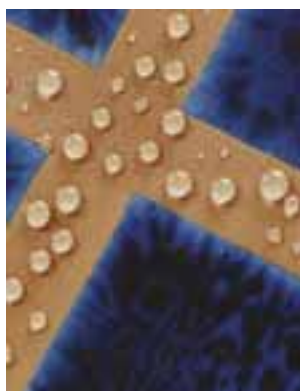


Keracolor GG

Cementová malta velmi dobrých vlastností, modifikovaná polymery, pro výplň spár šířky od 4 do 15 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:
Zpracovatelnost směsi: cca 2 hodiny.
Čekací doba před provedením konečné úpravy: 10–20 minut.
Pochůznost: 24 hodin.
Provozní zatížení: 7–10 dnů.
Barvy: dle aktuálního vzorníku.
Aplikace: gumovou stěrkou MAPEI nebo hladítkem.
Konečná úprava: houbou MAPEI, příp. Scotch-Brite®.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízký obsah emisí.
Skladování: 12 měsíců (pytle 22–25 kg), 24 měsíců (pytle 5 kg).
Spotřeba: dle profilu spáry.
Balení: pytle 25 kg a krabice obsahující 4 x 5 kg balení Alupack v závislosti na barvě.



Ultracolor Plus

Rychle tvrdnoucí malta výjimečných vlastností modifikována polymery s rychlým vysycháním, bez tvorby výkvětů, hydrofobní – systém DropEffect® a s protiplísňovou technologií BioBlock® pro výplň spár šířky od 2 do 20 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:
Zpracovatelnost směsi: 20–25 minut.
Čekací doba před provedením konečné úpravy: 15–30 minut.
Pochůznost: cca 3 hodiny.
Provozní zatížení: po 24 hodinách (48 hodin u nádrží s chemicky neupravenou vodou).
Barvy: dle aktuálního vzorníku.
Aplikace: gumovou stěrkou.
Konečná úprava: houbou MAPEI nebo Scotch-Brite®.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízký obsah emisí.
Skladování:
- 12 měsíců (pytle 23 kg);
- 24 měsíců (pytle 5 a 1 kg).
Spotřeba: dle profilu spáry.
Balení: pytle 23 kg a krabice 4 x 5 kg a 9 x 1 kg v závislosti na barvě.

5.2 Epoxidové spárovací hmoty



Kerapoxy

Dvousložková epoxidová spárovací hmota a lepidlo vynikajících vlastností se sníženým vertikálním skluzem, na lepení a výplň spár obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene (minimální šířka spáry 3 mm).

Kerapoxy získal označení CE potvrzené certifikátem **ITT č. 25040322/Gi (TUM)** vystavený laboratoří Technische Universität München (Německo) a certifikáty **ITT č. 2008-B-2748/7.1, 2008-B-2748/8.1 a 2008-B-2748/9.1** vystavenými Institutem MPA Drážďany (Německo).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 45 minut.
Čekací doba před provedením konečné úpravy: 30 minut.
Pochůznost: cca 24 hodin.
Provozní zatížení: 4 dny. Po 4 dnech může být povrch vystaven chemickému zatížení.
Barvy: dle aktuálního vzorníku.
Aplikace: vhodnou stěrkou v závislosti na použití.
Konečná úprava: abrazivní houba Scotch-Brite® a celulózová houba MAPEI.
Skladování: 24 měsíců.
Spotřeba:
- jako spárovací hmota: dle profilu spáry;
- jako lepidlo: 2–4 kg/m².
Balení: souprava 10 a 5 kg a krabice 12 x 2 kg.



Kerapoxy CQ

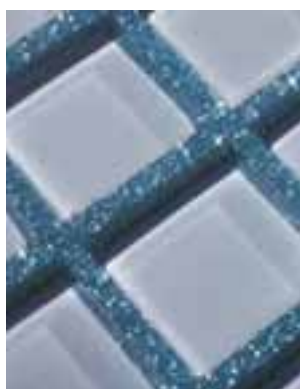
Dvousložková kyselinovzdorná spárovací hmota se snadným zpracováním a velmi snadným dočištěním, s přísadou proti bujení bakterií a technologií BioBlock®, ideální pro výplň spár v obkladech a dlažbách z keramiky a mozaice. Použitelný i jako lepidlo.

Výrobek je certifikovaný Univerzitou v Moděně (Itálie) dle **ISO 22196:2007** jako spárovací malta chráněná proti vzniku a bujení mikroorganismů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 45 minut.
Pochůznost: cca 24 hodin.
Provozní zatížení: po 4 dnech může být povrch vystaven chemickému zatížení.
Barvy: dle aktuálního vzorníku.
Aplikace: gumovou stěrkou MAPEI.
Konečná úprava: celulózová houba MAPEI.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 24 měsíců.
Spotřeba: dle profilu spáry.
Balení: souprava 3kg; souprava 10kg pro barvy: 283 mořská modř, 290 krémová a 100 bílá.



Kerapoxy Design

Dvousložková dekorativní epoxidová kyselinovzdorná spárovací hmota s přísadou proti bujení bakterií a technologií BioBlock®, ke spárování skleněné mozaiky a obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene vysoké estetické hodnoty, k použití také v kombinaci s výrobkem MAPEGLITTER. Použitelný i jako lepidlo.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 45 minut.
Doba zavaznutí (jako lepidlo): 30 minut.
Doba pro provádění oprav (jako lepidlo): 60 minut.
Pochůznost: cca 24 hodin.
Provozní zatížení: po 4 dnech může být povrch vystaven chemickému zatížení.
Barvy: dle aktuálního vzorníku.
Aplikace: vhodnou stěrkou v závislosti na použití.
Konečná úprava: houbou z celulózy MAPEI.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 24 měsíců.
Spotřeba: dle profilu spáry.
Balení: souprava 3kg.



MapeGlitter

Barevné metalizované glittery na bázi polyesteru, hliníku a epoxidových pryskyřic ke smíchání s výrobkem KERAPOXY DESIGN.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální dávkování: 10% hmotnosti KERAPOXY DESIGN.
Barvy: standardně stříbrná a světle zlatá.
Dalších 22 barev na závaznou objednávku.
Balení: krabice s 10 sáčky po 100g.



Barevné spáry Mapei		Ultracolor Plus	Keracolor FF	Keracolor GG	Flexcolor	Flexcolor 4LVT	Kerapoxy	Kerapoxy CQ	Kerapoxy IEG	Kerapoxy P	Kerapoxy Design	MapeGlitter	Fix & Grout Brick	MapeSil AC	MapeSil LM
100	BÍLÁ	●	●	●	●		●	●		●			●	●	●
799	BÍLÁ											●			
103	MĚSÍČNÍ BÍLÁ	●										●		●	
710	LEDOVÉ BÍLÁ											●			
700	PRŮSVITNÁ											●			
111	STŘÍBROŠEDÁ	●	●	●	●		●	●				●		●	●
110	MANHATTAN 2000	●	●	●	●		●					●		●	●
112	ŠEDÁ STŘEDNÍ	●	●	●	●	●	●							●	●
282	ŠEDÝ MRAMOR BARDIGLIO							●							
720	PERLOVÉ ŠEDÁ											●			
728	TMAVĚ ŠEDÁ											●			
113	CEMENTOVÉ ŠEDÁ	●	●	●	●		●	●	●	●		●	●	●	●
115	ŘÍČNÍ ŠEDÁ	●										●		●	
116	MECHOVÉ ŠEDÁ	●										●		●	
174	TORNÁDO	●										●		●	
119	LONDÝNSKÁ ŠEDÁ	●										●		●	
114	ANTRACITOVÁ	●	●	●	●	●	●	●				●		●	●
120	ČERNÁ	●	●	●	●	●	●	●				●		●	●
137	KARIBSKÁ	●										●		●	
130	JASMÍNOVÁ	●	●	●	●	●	●	●				●		●	●
290	KRÉMOVÁ							●							
131	VANILKOVÁ	●	●	●			●							●	
138	MANDLOVÁ	●										●		●	
729	SAHARA											●		●	
132	BÉŽOVÁ 2000	●	●	●	●		●	●				●	●	●	●
133	PÍSKOVÁ	●										●		●	
134	HEDVÁBNÁ	●			●							●		●	
139	PRÁŠKOVĚ RŮŽOVÁ	●										●		●	
141	KARAMELOVÁ	●	●	●			●							●	
135	ZLATÝ PRACH	●										●		●	
152	LÉKOŘICOVÁ	●										●		●	
142	HNĚDÁ	●	●	●			●					●		●	
147	CAPPUCCINO							●						●	
136	BAHNO	●										●		●	
144	ČOKOLÁDOVÁ	●	●	●			●					●		●	
146	SYTĚ HNĚDÁ				●		●					●		●	
149	SOPEČNÝ PÍSEK	●										●		●	
145	TERRA DI SIENA	●	●	●			●							●	
143	TERRACOTTA	●	●				●			●				●	
172	VESMÍRNÁ MODŘ	●					●							●	
170	BLANKYTNĚ MODRÁ	●	●	●			●	●						●	
162	FIALOVÁ	●					●	●						●	
171	TYRKYSOVÁ	●					●							●	
173	OCEÁN MODRÁ							●				●		●	
283	MOŘSKÁ MODŘ							●				●		●	
183	LIMETKOVĚ ZELENÁ							●						●	
150	ŽLUTÁ	●					●					●		●	
151	HOŘČICOVĚ ŽLUTÁ							●						●	
165	ČERVENÁ							●				●		●	
999	TRANSPARENTNÍ													●	●
	SVĚTLE ZLATÁ											●			
	STŘÍBRNÁ											●			

Uvedené barvy jsou pouze orientační a mohou se v závislosti na kvalitě tisku lišit.

Barevné spáry Mapei

Krása, která odolá všemu



SNADNO ČISTITELNÉ



ODOLNÉ PROTI TVORBĚ PLÍSNÍ



TRVANLIVÉ A PEVNÉ



ŠIROKÁ NABÍDKA BAREV

Řada spárovacích hmot pro použití v interiéru i exteriéru, vysoké kvality a funkčnosti, k dispozici v široké škále barev. Bez obsahu rozpouštědel a s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC), certifikované dle nejprísnejších mezinárodních norem. Ideální pro všechny druhy a formáty obkladových prvků: keramiku, cotto, přírodní kámen, mozaiku a kov. K dispozici v cementové nebo epoxidové variantě. **Barevné spáry Mapei.** Kompletní nabídka pro každý projekt. Od Mapei, největšího světového výrobce spárovacích hmot a lepicích tmelů. **Mapei je na vaší straně: bližší informace najdete na:**

www.mapei.com





**SYSTEMY PRO POKLÁDKU
A SPÁROVÁNÍ PORFYRU
A ARCHITEKTONICKY ZTVÁRNĚNÉHO
PŘÍRODNÍHO KAMENE**



Mapestone PFS 2

Předmíchaná malta pro výplň spár v architektonické kamenné dlažbě, třída expozice XF4, s vysokou pevností v tlaku a odolností proti mrazovým cyklům v prostředí rozmrazovacích solí.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost směsi: 20 minut.

Provozní zatížení: po 7 dnech.

Barva: neutrální a tmavě šedá.

Aplikace: gumovou stěrkou MAPEI nebo hladítkem.

Čištění: houbou MAPEI nebo Scotch Brite® (nebo strojním jednodiskovým zařízením se speciálními plstěnými abrazivními kotouči Scotch-Brite®).

Alternativně vodou po počátečním vytvrzení.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: v závislosti na profilu spáry a formátu dlažby.

Balení: pytle 25 kg.



Mapestone TFB 60

Předmíchaná malta pro zhotovení ložné vrstvy malty pro architektonické kamenné dlažby, třídy expozice XF4, s vysokou pevností v tlaku, odolností proti mrazovým cyklům v prostředí rozmrazovacích solí a mořské vody, s výjimečnými fyzikálně chemickými vlastnostmi, pro provádění potěru pod architektonickou dlažbu z přírodního kamene.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: 1 pytel MAPESTONE TFB 60 25 kg s 1,8–2l vody.

Provozní zatížení: po 7 dnech.

Provádění spárování: čerstvý do čerstvého.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 20 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg.





Mapeflex PU 45
FT
SOLVENT FREE

PRUŽNÉ TĚSNICÍ TMELY A LEPIDLA

7. PRUŽNÉ TĚSNICÍ TMELY A LEPIDLA

7.1. Silikonové těsnicí tmely síťující v kyselině octové



Mapesil AC

Silikonový těsnicí tmel síťující v kyselině octové, odolný proti plísním, s technologií BioBlock®, pro spáry vystavené pohybům až o 25% původní šířky.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 25%.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,35 N/mm².
Tvrdość Shore A: 20.
Zpracovatelnost: 10 minut.
Barvy: dle aktuálního vzorníku.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Spotřeba: 3,1 bm z kartuše 310ml (profil 10 x 10).
Balení: kartuše 310ml.

7.2 Polyuretanové těsnicí tmely a lepidla



Mapeflex PU21

Dvousložková epoxypolyuretanová samonivelační těsnicí hmota vysoké mechanické pevnosti, určená k aplikaci litím, pro utěsnění spár v podlahách vystavených provoznímu prodloužení do 5%.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 5%.
Tvrdość Shore A: 65.
Zpracovatelnost: 45 minut.
Pochůznost: po 24–36 hodinách.
Barva: šedá 113.
Aplikace: litím.
Spotřeba: 0,15 kg/bm (profil 10 x 10).
Balení: souprava 5 a 10 kg (A+B).



Mapeflex PU 45 FT

Rychletvrdnoucí jednosložkový přetíratelný polyuretanový těsnicí tmel a lepidlo s vysokým modulem pružnosti, pro spáry vystavené provoznímu prodloužení do 20%.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 20%.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,70 N/mm².
Tvrdość Shore A: 40.
Zpracovatelnost: 35 minut.
Barvy: bílá, šedá 111, šedá 113, černá, hnědá a béžová.
Aplikace: pistolí na silikony.
Spotřeba: 3,0 bm z kartuše 300ml; 6,0 bm ze salámového balení 600 ml (profil 10 x 10).
Balení: kartuše 300ml, salámové balení 600 ml.



Mapeflex PU50 SL

Jednosložkový přetíratelný polyuretanový tekutý těsnicí tmel s nízkým modulem pružnosti, k aplikaci litím, pro spáry vystavené provoznímu prodloužení do 25%.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 25%.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,25 N/mm².
Tvrdość Shore A: 22.
Zpracovatelnost: 2 hodiny.
Barva: šedá 111.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Spotřeba: 6,0 bm ze salámového balení 600 ml (profil 10 x 10).
Balení: salámové balení 600 ml a 12 kg vědra.

7.3 Neutrální silikonové těsnicí tmely



Mapesil LM

Silikonový těsnicí tmel s neutrální reakcí, odolný plísním, s technologií BioBlock®, na přírodní kámen a kovy, pro spoje vystavené provoznímu prodloužení do 25%.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 25%.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,35 N/mm².
Tvrdość Shore A: 21.
Zpracovatelnost: 15 minut.
Barvy: transparentní, bílá 100, šedá 110, šedá 111, šedá 112, cementově šedá 113, šedá 114, černá 120, jasmínová 130, béžová 132 (viz vzorník „Barevné spáry MAPEI“).
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Spotřeba: 3,1 bm z kartuše 310ml (profil 10 x 10).
Balení: kartuše 310ml.

7.4 Hybridní těsnicí tmely a lepidla



Mapeflex MS45

Přetíratelný hybridní těsnicí tmel a lepidlo s vysokým modulem pružnosti také na mokré podklady, pro spoje vystavené provoznímu prodloužení do 20%.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 20%.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,66 N/mm².
Tvrdość Shore A: 20.
Zpracovatelnost: 20 minut (+23°C – 50% rel. vlhkost).
Barvy: bílá, šedá 113, hnědá, černá.
EMICODE: EC 1 R Plus – velmi nízké emise.
Certifikace: certifikace pro kontakt s pitnou vodou.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Spotřeba: 3,0 bm z kartuše 300 ml (profil 10 x 10).
Balení: kartuše 300 ml.



Mapeflex MS Crystal

Pružný křišťálově průhledný přetíratelný hybridní těsnicí tmel a lepidlo s vysokým modulem pružnosti. Vhodný také na vlhké povrchy.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 20%.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,6 N/mm².
Tvrdość Shore A: 35.
Zpracovatelnost: 20 minut.
Barvy: křišťálově průhledná.
EMICODE: EC 1 R Plus – velmi nízké emise.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Spotřeba: 3,0 bm z kartuše 300 ml (profil 10 x 10).
Balení: kartuše 300 ml.

7.5 Ostatní těsnicí tmely



Mapeflex AC4

Hladký akrylový přetíratelný těsnicí tmel pro spoje vystavené provoznímu prodloužení do 12,5%.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 12,5%.
Modul pružnosti při 50% prodloužení: 0,20 N/mm².
Tvrdość Shore A: 10.
Zpracovatelnost: 10 minut.
Barvy: bílá a šedá.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Aplikace: vytlačovací pistolí, stěrkou nebo pneumatickým čerpadlem.
Spotřeba: 3,1 bm z kartuše 310 ml (profil 10 x 10).
Balení: kartuše 310 ml.

7. PRUŽNÉ TĚSNICÍ TMELY A LEPIDLA



Ultrabond MS Rapid

Rychle tuhnoucí montážní lepidlo s okamžitou fixací, pro použití v interiéru i exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Viskozita: tixotropní pasta.
Doba zavadnutí: 5 minut.
Počáteční pevnost v tahu: 25 N.
Finální pevnost ve stříhu: 30 kg/cm².
Doba vytvrzení: 2 h.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Barva: bílá.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Spotřeba: 5 bm (trojúhelníkový profil).
Balení: kartuše 300 ml.

7.6 Lepidla na PVC



Adesilex PVC HP

Lepidlo určené k lepení potrubních systémů z PVC, schválené pro nízkotlaké i vysokotlaké systémy.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Obsah sušiny: 30 %.
Barva: červená.
Nanášení: štětcem.
Spotřeba: dle potřeby.
Balení: tuba 125 g.

7.7 Doplňkové výrobky a primery pro těsnicí tmely



Mapefoam

Pro vazec z lisované polyetylenové pěny s uzavřenými póry, sloužící jako podklad pro pružné těsnicí hmoty MAPEI k vymezení správného profilu spáry. Dodává se v rolích a délkách úměrných profilu.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Objemová hmotnost: 40 kg/m³.
Průměr a balení:

ø 6 mm	karton	550 m
ø 10 mm	--	550 m
ø 15 mm	--	550 m
ø 20 mm	--	350 m
ø 25 mm	--	200 m
ø 30 mm	--	160 m
ø 40 mm	--	270 m



Primer A

Polyuretanový primer bez obsahu rozpouštědel na savé podklady ke zvýšení přidržitosti jednosložkových polyuretanových těsnicích tmelů řady MAPEFLEX na všechny typy porézních savých podkladů, jako je např. beton, omítka, dřevo a cihla.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI:

Spotřeba: 5–10 g/m spáry hloubky 1 cm.
Balení: 250 g a 2 kg kanistry.



Primer EP

Dvousložkový epoxidový penetrační nátěr v rozpouštědle pro epoxipolyuretanové těsnicí tmely.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost po namíchání: 4–5 hodin.
Čekací doba před následnou aplikací tmelu: 24 hodin.
Barva: transparentní.
Aplikace: štětcem a válečkem.
Spotřeba: 5–10 g/m (1 cm – hloubka spáry).
Balení: kovová vědra 10 kg (A+B).

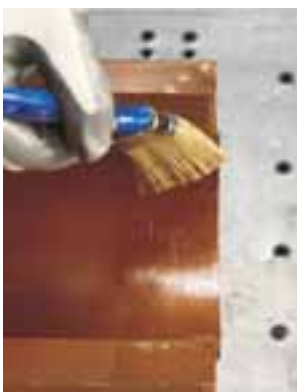


Primer FD

Jednosložkový penetrační nátěr před použitím silikonových těsnicích tmelů.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Čekací doba před následnou aplikací tmelu: 60 minut.
Barva: transparentní slámová.
Aplikace: štětcem.
Spotřeba: 5–10 g/m (spára hloubky 1 cm).
Balení: lahvička 200 g.



Primer M

Jednosložkový penetrační nátěr bez obsahu rozpouštědel na savé podklady před aplikací jednosložkových polyuretanových tmelů na nesavé povrchy.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Čekací doba před následnou aplikací tmelu: 40 minut.
Barva: hnědá.
Spotřeba: 5–10 g/m (spára hloubky 1 cm).
Balení: lahvička 250 g.



Primer P

Jednosložkový penetrační nátěr před aplikací jednosložkových polyuretanových, hybridních a silikonových tmelů aplikovaných na plasty.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Čekací doba před následnou aplikací tmelu: 20 minut.
Barva: transparentní.
Aplikace: štětcem.
Spotřeba: 5–10 g/m (spára hloubky 1 cm).
Balení: lahvička 150 g.

7. PRUŽNÉ TĚSNICÍ TMELY A LEPIDLA

7.8. Polyuretanové pěny



MapePUR Cleaner

Čistící rozoušťedlový roztok k odstranění zbytků čerstvé polyuretanové pěny z nářadí a oděvů. Aplikuje se nástřikem na povrch určený k čištění nebo našroubováním do pistole na polyuretanové pěny.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barva: transparentní.
Balení: plechovka 500 ml.



MapePUR Fire Foam M

Expandující polyuretanové pěnové lepidlo pro výplň, těsnění a akustickou izolaci. Certifikovaná požární odolnost až do EI 240. K dispozici v tlakové nádobě s trubičkovým aplikátorem (MAPEPUR ROOF FOAM M).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Volná expanze: do 45 litrů.
Tepelná vodivost MAPEPURU ROOF FOAM M: 0,039 W/(m K).
Schopnost zvukové izolace: 58 dB.
Odolnost proti ohni: EI 240 (spáry do 20 mm).
Celková doba vytvrzení: 1,5/5 hodin.
Barva: růžová.
Balení: tlaková nádoba s trubičkovým aplikátorem 750 ml.



MapePUR Roof Foam G **MapePUR Roof Foam M**

Expandující polyuretanové pěnové lepidlo k lepení, výplni, těsnění a akustické izolaci. K dispozici ve verzi s aplikační pistolí (MAPEPUR ROOF FOAM G) pro použití se standardní MAPEPUR GUN a ve verzi pro ruční nástřik trubičkovým aplikátorem (MAPEPUR ROOF FOAM M).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Volná expanze: do 45 litrů.
Tepelná vodivost MAPEPURU ROOF FOAM G: 0,036 W/(m K).
Tepelná vodivost MAPEPURU ROOF FOAM M: 0,039 W/(m K).
Schopnost zvukové izolace: 58 dB.
Pevnost v tahu: 1,2 kg/cm².
Celková doba vytvrzení: 1,5/5 hodin.
Barva: šedá.
Balení: tlaková nádoba s trubičkovým aplikátorem 750 ml.



MapePUR Universal Foam G **MapePUR Universal Foam M**

Univerzální expandující polyuretanová pěna určená pro výplň, akustickou izolaci a těsnění.

K dispozici ve verzi s aplikační pistolí (MAPEPUR UNIVERSAL FOAM G) pro použití se standardní MAPEPUR GUN a ve verzi pro ruční nástřik trubičkovým aplikátorem (MAPEPUR UNIVERSAL FOAM M).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Volná expanze: do 45 litrů.
Tepelná vodivost MAPEPURU UNIVERSAL FOAM G: 0,036 W/(m K).
Tepelná vodivost MAPEPURU UNIVERSAL FOAM M: 0,039 W/(m K).
Schopnost zvukové izolace: 58 dB.
Celková doba vytvrzení: 1,5/5 hodin.
Barva: žlutá.
Balení: tlaková nádoba s trubičkovým aplikátorem 750 ml.





**LEPIDLA A VÝROBKY
PRO POVRCHOVOU ÚPRAVU
DŘEVĚNÝCH PODLAH**

8. LEPIDLA A VÝROBKY PRO POVRCHOVOU ÚPRAVU DŘEVĚNÝCH PODLAH

8.1 Lepidla na dřevěné a laminátové podlahy



Ultrabond Eco S940 1K

Jednosložkové lepidlo na bázi silanových polymerů bez obsahu rozpouštědel s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Otevřená doba (tvorba filmu): 35 minut.
Pochůznost: po cca 12 hodinách.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou na dřevo.
Spotřeba: 800–1 200 g/cm².
Balení: plastová nádoba 15 kg.



Ultrabond Eco S948 1K

Jednosložkové lepidlo na bázi silanových polymerů bez obsahu rozpouštědel s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC).



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Otevřená doba: 35 minut.
Pochůznost: po cca 12 hodinách.
Broušení: po 3 dnech.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou MAPEI na dřevo.
Spotřeba: 800–1 200 g/cm².
Balení: nádoba 15 kg a 7kg (2 x 7kg).



Ultrabond Eco S955 1K

Jednosložkové lepidlo na bázi silanových polymerů bez obsahu rozpouštědel a izokyanátů s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek, určené k lepení všech typů parket.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: béžová.
Otevřená doba: 50–60 minut.
Pochůznost: po 12 hodinách.
Broušení: po 3 dnech.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou na dřevo č. 2 a č. 4.
Spotřeba: 800–1 200 g/m².
Balení: plastová vědra 15 kg.



Ultrabond P902 2K

Dvosložkové epoxipolyuretanové lepidlo na všechny typy a formáty parket na potěry zhotovené s použitím výrobků MAPECEM, MAPECEM PRONTO, TOPCEM nebo TOPCEM PRONTO, na cementové potěry, staré dřevěné podlahy, dlažby z keramiky, mramoru, atd. Vhodný také na vytápěné podklady.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A: pasta; složka B: pasta.
Barva: složka A: hnědá nebo béžová; složka B: bělavá.
Mísicí poměr: složka A : složka B = 90 : 10.
Zpracovatelnost směsi: 60–70 minut.
Otevřená doba: 1 hodina.
Pochůznost: po 24 hodinách.
Broušení: po 3 dnech.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou na dřevo č. 2 a č. 4.
Spotřeba: 1,0–1,5 kg/m².
Balení: nádoby 10 kg (A+B).



Ultrabond P913 2K

Dvosložkové epoxipolyuretanové lepidlo na dřevěné podlahy z masivu středního formátu a na všechny parketové lamely.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A pasta; složka B pasta.
Barva: složka A hnědá nebo béžová; složka B béžová.
Mísicí poměr: složka A : složka B = 90 : 10.
Zpracovatelnost směsi: 60 minut.
Otevřená doba: 60 minut.
Pochůznost: po 24 hodinách.
Broušení: po 3 dnech.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou na dřevo.
Spotřeba: podle typu podkladu.
Balení: nádoby 10 kg (A+B).



Ultrabond P980 1K

Jednosložkové polyuretanové lepidlo bez obsahu rozpouštědel, s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek, k lepení vícevrstevných parketových lamel.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: béžová.
Hořlavost: ne.
Přípustná pracovní teplota: od +10°C do +25°C.
Otevřená doba: 110 minut.
EMICODE: EC1 R – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou.
Spotřeba: 0,8–1,0 kg/m².
Balení: hliníkové sáčky vložené do plastových věder 15 a 7 kg.



Ultrabond P990 1K

Jednosložkové pružné polyuretanové lepidlo bez obsahu rozpouštědel, k lepení všech typů parket na potěry zhotovené s použitím výrobků MAPECEM, MAPECEM PRONTO, TOPCEM nebo TOPCEM PRONTO, na cementové potěry, staré dřevěné podlahy, dlažby z keramiky, mramoru, atd. Vhodný také na vytápěné podklady.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: béžová a hnědá.
Otevřená doba: 110 minut.
Pochůznost: po 12 hodinách.
Broušení: po 3 dnech.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou na dřevo č.2 a č.4.
Spotřeba: 0,8–1,0 kg/m².
Balení: hliníkové sáčky vložené do plastových věder 15 a 7 kg. Karton s obsahem 20 „salámových“ balení v hliníkové fólii, každý o obsahu 600 cm³.



Ultrabond S997 1K

Jednosložkové pružné tixotropní lepidlo na bázi silanových polymerů, bez obsahu rozpouštědel na lepení schodišťových stupňů a dřevěné mozaiky.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tixotropní pasta.
Barva: žlutě okrová.
Otevřená doba: cca 40±10 minut.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Pochůznost: po 12 hodinách.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Spotřeba:
- obklad schodišťových stupňů: cca 2 m² z každého „salámového“ balení (diagonální pásy po cca 5–10cm);
- pokládka třívrstevných parket: výtěžnost cca 4/6 m² z každého „salámového“ balení (diagonální pásy po cca 10–15 cm);
- lepení dřevěných soklů: výtěžnost asi 15 bm pásu z každého „salámového“ balení;
- lepení dřevěné mozaiky na stěnu: 0,5 kg/m².
Balení: karton s obsahem 20 „salámových“ balení v hliníkové fólii, každý o obsahu 600 cm³.

8. LEPIDLA A VÝROBKY PRO POVRCHOVOU ÚPRAVU DŘEVĚNÝCH PODLAH

8.2 Laky, plniva, základní nátěry, oleje a barevné těsnicí tmely na parkety



Ultracoat Aqua Plus

Pojivo ve vodním roztoku bez obsahu rozpouštědel a NMP s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC), ke smíchání s dřevěnými pilinami a následnému spárování dřevěných podlah. Vhodný pro nátěrové systémy ve vodním roztoku řady ULTRACOAT a pro ULTRACOAT OIL.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutý gel.
Barva: bělavá.
Hustota (g/cm³): 1,0.
Viskozita dle Brookfielda (mPa·s): 2 000–3 000.
Skladování: 12 měsíců.
Pracovní teplota: od +10°C do +35°C.
Broušení: po cca 1 hodině.
Přetíratelnost: po 2 hodinách laky ve vodní disperzi.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Spotřeba: 100–120 g/cm² a 1 nátěr.
Balení: kanystry 5l, krabice 2 x 5l.



Ultracoat Easy Plus

Jednosložkový 100% polyuretanový lak ve vodní disperzi, s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) a bez obsahu NMP, vysoce odolný proti opotřebení a abrazi. Vhodný na dřevěné podlahy vystavené středně intenzivnímu pěšímu provozu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.
Barva: transparentní.
Hustota (g/cm³): 1,045.
Skladování: 12 měsíců.
Povrchové vyschnutí: 20 min.
Oschnutí na dotek: 35–40 min.
Maximální povolený poměr pro ředění (Směrnice 2004/42/CEE): 10% ULTRACOATU EL nebo čisté vody.
Broušení: po 8 hodinách.
Přetíratelnost bez přebroušení: po 2 hodinách, v průběhu 5 hodin.
Provozní zatížení: 36–48 hodin.
Aplikace: válečkem nebo štětcem.
Stupeň lesku: extra mat (10 gloss), mat (30 gloss), lesk (60 gloss).
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Spotřeba: 80–100 g/m² a 1 vrstvu, 50–70 g/m² na následující vrstvy.
Balení: kanystr 5l, krabice 2 x 5l.



Ultracoat EL

Pomalou se odpařující směs k prodloužení otevřené doby u laků na parkety.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Spotřeba: v závislosti na poměru ředění, 5–10% poměru k laku.
Balení: lahve 1l, krabice 6 x 1l.



Ultracoat High Traffic

Dvosložkový 100% polyuretanový lak ve vodní disperzi s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) a bez obsahu NMP, vysoce odolný proti opotřebení a oděru na dřevěné podlahy. Vhodný na podlahy vystavené velmi vysokému zatížení pěším provozem.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

	složka A tekutá transparentní	složka B tekutá, bělavá.
Konzistence:		
Barva:		
Hustota Ultracoat High Traffic gloss 10 (g/cm³):	1,040	1,060
Hustota Ultracoat High Traffic gloss 30 (g/cm³):	1,030	1,120
Hustota Ultracoat High Traffic gloss 60 (g/cm³):	1,040	1,080
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.		
Skladování: 12 měsíců.		
Povrchové oschnutí: 25 min.		
Oschnutí na dotek: 40 min.		
Maximální povolený poměr pro ředění (Směrnice 2004/42/CEE): 10% čisté vody.		
Broušení: po 12 hodinách.		
Nanesení 2. vrstvy (bez broušení): po 2 hodinách, v průběhu 5 hodin.		
Provozní zatížení: 36–48 hodin.		
Aplikace: válečkem nebo štětcem.		
Stupeň lesku: (0–10–30–60).		
Spotřeba: 80–100 ml/m ² a první vrstvu, 50–70 ml/m ² na následné vrstvy.		
Balení: souprava (A+B) 11l, 2 x 5,5l.		



Ultracoat Oil

Pryskyřice z přírodních olejů vysychajících na vzduchu k ošetření dřevěných podlah olejovým přípravkem.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Skladování: 24 měsíců. Po prvním otevření se na povrchu vytvoří škrálop, který postupem času vytvrdne.

Aplikace: válečkem nebo stěrkou (ULTRACOAT ROLLER OIL/ULTRACOAT STEEL SPATULA).

Doba vysychání: minimálně 16 hodin.

Spotřeba:

- savé podlahy: cca 150 g/m²;
- málo savé podlahy: cca 70 g/m².

Balení: kanystr 2,5l.



Ultracoat Oil Care

Uretanová pryskyřice ze sušených přírodních olejů ve vodní disperzi sloužící jako konečná povrchová úprava dřevěných podlah ošetřených olejovým přípravkem.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Skladování: 24 měsíců. Chraňte před mrazem.

Aplikace: mopem.

Doba vysychání: 30–60 min. při +20°C. Úplné vytvrzení po 24 hodinách.

Pochůznost: 1 hodina.

Provozní zatížení: po 3 dnech.

Spotřeba: cca 15 g/m².

Balení: kanystr 5 a 1l.



Ultracoat Oil Color

Uretanový olejový dokončující nátěr téměř bez zápachu určený k barevnému moření dřevěných podlah. Je přetíratelný laky řady ULTRACOAT.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Vzhled: barevný olej.

Barvy: bílá, černá, vlašský ořech, mahagon, červená třešeň, šedá.

Hustota (g/cm³): 0,8.

Pracovní teplota: +10°C/+25°C.

Aplikace: válečkem, štětcem, padem nebo stěrkou.

Doba odstranění: 35–45 minut.

Leštění: po 16 hodinách s použitím ULTRACOAT BLACK PAD.

Provozní zatížení: po 3 dnech.

Spotřeba: 1l na každých 10 až 50 m² v závislosti na savosti dřeva a požadované intenzitě barvy.

Balení: 2,5l.



Ultracoat Oil Wax

Povrchová hydrorepelentní úprava z olejového vosku poskytující dřevěným povrchům jemnou tonalitu a teplou barvu.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Vzhled: olej.

Barvy: neutrální.

Hustota (g/cm³): 0,8.

Pracovní teplota: +10°C/+25°C.

Aplikace: válečkem, štětcem, padem nebo stěrkou.

Doba odstranění: 35–45 minut.

Spotřeba: 1l na každých 10 až 30 m² v závislosti na savosti dřeva a požadované intenzitě barvy.

Balení: kanystr 2,5l.

8. LEPIDLA A VÝROBKY PRO POVRCHOVOU ÚPRAVU DŘEVĚNÝCH PODLAH



Ultracoat Premium Base

Dvousložkový základní nátěr ve vodní disperzi bez obsahu NMP, s nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) a vysokou izolační schopností, pro přípravu nových masivních a předbroušených dřevěných podlah a opravy podlah při konečné úpravě systémů povrchových úprav ve vodní disperzi.



TECHNICKÉ ÚDAJE:	složka A	složka B
Konzistence:	tekutina	tekutina.
Barva:	mléčná	transparentní.
Objemová hmotnost (g/cm³):	1,030	1,075.
Skladování:	12 měsíců	12 měsíců.
Zpracovatelnost směsi:	2 hodiny.	
Mísicí poměr:	složka A : složka B = 5 : 1 (objemových).	
Maximální povolený poměr pro ředění (Směrnice 2004/42/CEE):	10% ULTRACOATU EL nebo čisté vody.	
Broušení:	po 12 hodinách.	
Přetíratelnost (bez broušení):	po 2 hodinách, v průběhu 5 hodin.	
Spotřeba:	80–100 g/m ² a 1 vrstvu.	
Balení:	souprava (A+B) 6l, krabice 2 x 6l.	



Ultracoat Soft Touch Base

Jednosložkový rychleschnoucí základní nátěr ve vodní disperzi pro přípravu dřevěných podlah před následnou aplikací konečné úpravy ULTRACOAT SOFT TOUCH FINISH, s nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC).



TECHNICKÉ ÚDAJE:
Konzistence: tekutina.
Barva: mléčná.
Hustota (g/cm³): 1,025.
Viskozita (Fordův pohárek č. 3): 45 sec.
Maximální povolený poměr pro ředění (Směrnice 2004/42/CEE): 10% ULTRACOATU EL nebo čisté vody.
Broušení: po 2 hodinách.
EMICODE: EC1 – velmi nízké emise.
Spotřeba: 80–100 g/m ² .
Balení: plechovka 5l (krabice 2 x 5 l).



Ultracoat SR

Brusné kotouče z karbidu křemičitého na broušení dřevěných podlah.



Ultracoat Top Deck Cleaner

Alkalický roztok připraven k okamžitému použití na údržbu dřevěných podlah v exteriéru ošetřených přípravkem ULTRACOAT TOP DECK OIL.

TECHNICKÉ ÚDAJE:
pH: 13.
Poměr ředění: 3/10 dl na 10 litrů vlažné vody.
Doba vysychání: 24 hodin.
Čištění nářadí: saponátem a vlažnou vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Spotřeba: v závislosti na typu podlahy.
Balení: 4l.



Ultracoat Top Deck Oil

Olejový uzavírací nátěr k ošetření dřevěných podlah v exteriéru.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Aplikace: válečkem nebo štětcem.

Povrchové oschnutí: po 6 hodinách.

Suchý na otisk: 24 hodin.

Broušení: nebrousí se.

Barvy: teak a neutrální.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1 l na 12–15 m².

Balení: 5 l.



LEPIDLA NA PRUŽNÉ A TEXTILNÍ KRYTINY

9. LEPIDLA NA PRUŽNÉ A TEXTILNÍ KRYTINY

9.1 Lepidla ve vodní disperzi



Mapecryl Eco

Akrylové lepidlo ve vodní disperzi s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) na vinylové a textilní podlahové krytiny.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Čekací doba: 0–10 minut.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Pochůznost: po 3–5 hodinách.
Provozní zatížení: po cca 24–48 hodinách.
EMICODE: EC 1 Plus – velmi nízké emise
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1, 2, TKB A1, A2, B1, B2.
Spotřeba: 0,30–0,50 kg/m².
Balení: vědra 25 a 16 kg.



Rollcoll

Univerzální akrylové lepidlo ve vodní disperzi na vinylové a textilní nástěnné i podlahové krytiny se všemi typy rubové strany.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Čekací doba:
- při aplikaci stěrkou: 10–20 minut;
- při aplikaci válečkem nebo nástřikem: 0–10 minut.
Otevřená doba:
- při aplikaci stěrkou: 30–40 minut;
- při aplikaci válečkem nebo nástřikem: 20–30 minut.
Pochůznost: po 3–5 hodinách.
Provozní zatížení: po cca 24–48 hodinách.
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: stěrkou č. 1 nebo 2, TKB A1, A2, B1, B2, válečkem a nástřikem.
Spotřeba: - stěrkou: 0,3–0,5 kg/m²;
- válečkem: 0,20–0,30 kg/m²;
- nástřikem: 0,25–0,3 kg/m².
Balení: vědra 25, 12, 5, 1 kg.



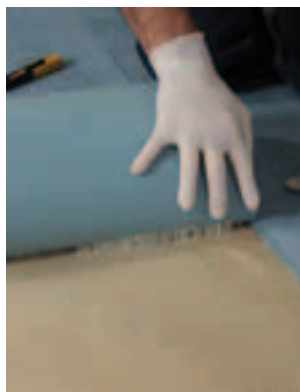
Ultrabond Eco 4 LVT **Novinka**

Vlákný vyztužené lepidlo na LVT. Speciálně vyvinuté k instalaci krytin LVT, zaručuje výbornou přdržnost a rozměrovou stabilitu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Hustota (g/cm³): 1,25.
Čekací doba: 0–10 minut.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Pochůznost: 3–5 hodin.
Uvedení do provozu: 48–72 hodin.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců. Chránit před mrazem.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1, TKB A1, A2.
Spotřeba: stěrkou Mapei č. 1, 0,25 až 0,30 kg/m².
Balení: vědra 16 kg a 5 kg.



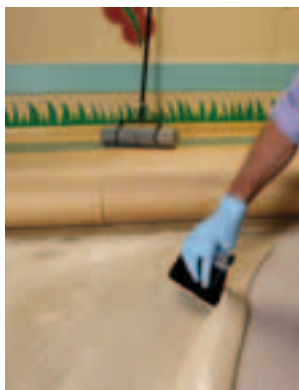
Ultrabond Eco 170

Lepidlo ve vodní disperzi s vysokou a rychlou počáteční lepivostí, s nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) na textilní podlahové krytiny.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Čekací doba: 10–20 minut.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Pochůznost: po cca 3–5 hodinách.
Provozní zatížení: po 24–48 hodinách.
EMICODE: EC 1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 2, TKB A2, B1, B2.
Spotřeba: 0,25–0,45 kg/m².
Balení: vědro 16 kg.



Ultrabond Eco 520

Lepidlo ve vodní disperzi s rychlou a vysokou počáteční přídržností a nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC), určené k lepení podlahových krytin z linolea.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Čekací doba: 10–20 minut.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Pochůznost: po cca 3–5 hodinách.
Provozní zatížení: po 24–48 hodinách.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: stěrkou č. 2, TKB B1/B2.
Spotřeba: závisí na rovinnosti podkladu, rubové straně podlahové krytiny a použité zubové stěrce od 0,3–0,5 kg/m².
Balení: vědro 16 kg.



Ultrabond Eco Fix

Trvale lepivé lepidlo ve vodní disperzi s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) na samolepicí podlahové čtverce.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Čekací doba: 30 minut až 12 hodin.
Pochůznost: ihned po pokládce.
Provozní zatížení: ihned po pokládce.
EMICODE: EC1 – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: stěrkou č. 1 nebo válečkem.
Spotřeba: 0,10–0,20 kg/m².
Balení: vědro 10 kg.



Ultrabond Eco Tack

Trvale lepivé lepidlo ve vodní disperzi s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) na samolepicí textilní podlahové čtverce.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.
Barva: světle béžová.
Čekací doba: 30 minut až 12 hodin.
Pochůznost: ihned po pokládce.
Provozní zatížení: ihned po pokládce.
EMICODE: EC1 – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: válečkem.
Spotřeba: 0,1–0,2 kg/m².
Balení: vědro 15 kg.



Ultrabond Eco V4 SP

Univerzální lepidlo ve vodní disperzi s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) a velmi dlouhou otevřenou dobou, určené k lepení podlahových krytin z gumy, PVC, vinylu, polyolefinu, linolea a koberců.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Čekací doba: cca 10 až 20 minut.
Otevřená doba: 30–40 minut.
Pochůznost: po 3–5 hodinách.
Provozní zatížení: po 24–48 hodinách.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1 nebo 2, TKB A1, A2, B1, B2.
Spotřeba: 0,25–0,5 kg/m².
Balení: vědra 16 a 8 kg.



Ultrabond Eco V4 SP Fiber

Univerzální lepidlo ve vodní disperzi s obsahem vláken, velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC) a prodlouženou otevřenou dobou zvláště vhodné k lepení pružných podlahových krytin z gumy a PVC.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle béžová.
Čekací doba: cca 0 až 10 minut.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Pochůznost: po 3–5 hodinách.
Provozní zatížení: po 24–48 hodinách.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1 nebo 2, TKB A1, A2, B1, B2.
Spotřeba: 0,25–0,5 kg/m².
Balení: vědro 16 kg.



Ultrabond Eco V4 SP Conductive (vodivý)

Akrylové lepidlo ve vodní disperzi světlé barvy s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek (VOC), k lepení vodivých gumových, vinylových a textilních podlahových krytin.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: světle šedá.
Čekací doba: 0 až 10 minut.
Otevřená doba: 15 minut.
Pochůznost: po 3 až 5 hodinách.
Provozní zatížení: po cca 24 až 48 hodinách.
Elektrický odpor: 100 000 Ω.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: zubovou stěrkou.
Spotřeba: 0,3–0,4 kg/m².
Balení: vědro 16 kg.



Ultrabond Eco VS90 Plus

Univerzální lepidlo ve vodní disperzi s velmi nízkým obsahem organických těkavých látek na pružné podlahové krytiny.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.
Barva: béžová.
Čekací doba: 0–10 minut.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Pochůznost: po 3–5 hodinách.
Provozní zatížení: po 24–48 hodinách.
Skladování: 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1 nebo 2, TKB A1/A2, B1/ B2.
Spotřeba: 0,25–0,50 kg/m².
Balení: vědro 16 kg.

9.2 Pomocné výrobky na LVT



Flexcolor 4 LVT **Novinka**

Spárovací hmota připravená k okamžitému použití na luxusní vinylové dílce.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá pasta.
Barvy: středně šedá 112, antracit 114, černá 120, jasmínová 130, hedvábná 134, sytě hnědá 146.
Čekací doba před dokončením: 10–15 minut.
Pochůznost: cca 24 hodin.
Provozní zatížení: 72 hodin.
EMICODE: EC1 – velmi nízké emise.
Aplikace: gumovou stěrkou.
Čištění a dokončení: houbou MAPEI a Scotch-Brite®.
Skladování: 12 měsíců.
Spotřeba: v závislosti na šířce spáry.
Balení: vědra 5 kg.



Mapesonic GD 4 LVT **Novinka**

Akustická membrána pro LVT.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Tloušťka: 1,5 mm.
Formát: role 10 × 1 m.
Hmotnost: 1,1 kg/m².
Rozměrová stabilita (ISO 23999): < 0,2%.
Snížení kročejového hluku (ISO 101401-1): 16 dB (pro LVT tloušťky 2,5 mm).
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.



Mapesonic SA 4 LVT **Novinka**

Samolepicí akustická podložka pro LVT.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Tloušťka: 1,7 mm.
Formát: role 10 × 1 m.
Hmotnost: 1,1 kg/m².
Rozměrová stabilita (ISO 23999): < 0,2%.
Snížení kročejového hluku (ISO 101401-1): 16 dB (pro LVT tloušťky 2,5 mm).
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.



Planiprep 4 LVT **Novinka**

Vyhlazovací stěrka na stávající podklady s přítomností spár připravená k okamžitému použití před pokládkou dílců LVT fixačním lepidlem. Umožňuje vyrovnat a vyhladit stávající povrchy z keramiky a přírodního kamene v interiéru (od 0 do 2 mm tloušťky vrstvy), eliminovat spáry a ve velmi krátkém čase (2h) vytvořit hladký a jemný povrch vhodný pro pokládku podlah z LVT.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Oblasti použití: podlahy v interiéru před pokládkou samolepicích dílců LVT.
Konzistence: hustá pasta.
Barva: bílá.
Aplikační tloušťka: 0–2 mm (až do 3–4 mm, podle šířky spáry).
Pochůznost: cca 1 hodina.
Čekací doba před broušením a lepením LVT: cca 2 hodiny.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou.
Spotřeba: cca 0,8–1,0 kg/m².
Balení: vědra 10 kg.



Planiprep Remove 4 LVT **Novinka**

Odstranitelná vyrovnávací hmota připravená k okamžitému použití, na úpravu stávajících podkladů se spárami před pokládkou samolepicích dílců LVT, snadno odstranitelná, nezanechává žádné zbytky.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Oblasti použití: podlahy v interiéru před pokládkou samolepicích dílců LVT.
Konzistence: hustá pasta.
Barva: bílá.
Aplikační tloušťka: 0–2 mm.
Pochůznost: po 12–24 hodinách.
Čekací doba před broušením a lepením LVT: 12–24 hodin.
EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou.
Spotřeba: cca 0,8–1,0 kg/m².
Balení: vědra 10 kg.

9. LEPIDLA NA PRUŽNÉ A TEXTILNÍ KRYTINY

9.3 Reakční lepidla



Adesilex G19

Dvousložkové epoxipolyuretanové lepidlo k lepení pružných podlahových krytin na savé a nesavé podklady v interiéru a exteriéru. Speciálně vyvinuté na lepení atletických drah z gumy.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A hustá pasta, složka B tekutina.
Barva: složka A béžová, červená, zelená, černá; složka B transparentní.
Mísicí poměr: složka A : složka B = 94 : 6.
Zpracovatelnost směsi: 50–60 minut.
Doba tuhnutí: 9 hodin.
Pochůznost: po 12–24 hodinách.
Provozní zatížení: po 3 dnech.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou MAPEI č. 1, 2, 3, 4, TKB A1, A2, B1, B2, C1.
Spotřeba: 0,35–1,0 kg/m².
Balení: vědra 10 a 5 kg.



Adesilex G19 Conductive (vodivý)

Dvousložkové epoxipolyuretanové lepidlo na lepení vodivých pružných podlahových krytin na savé i nesavé podklady.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A hustá pasta, složka B tekutina.
Barva: složka A černá; složka B slámově žlutá.
Mísicí poměr: složka A : složka B = 90 : 10.
Zpracovatelnost směsi: 30 minut.
Otevřená doba: 50 minut.
Doba tvrdnutí: 5 hodin.
Pochůznost: po 12–24 hodinách.
Provozní zatížení: po 3 dnech.
Elektrický odpor: 150 000 Ω.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1 nebo 2, TKB A2, B1, B2, B3.
Spotřeba: 0,3–0,45 kg/m².
Balení: vědro 10 kg.



Adesilex G20

Dvousložkové epoxipolyuretanové nízkoviskózní lepidlo na lepení pružných a textilních podlahových krytin na savé i nesavé podklady v interiéru a exteriéru. Určeno zejména pro instalaci tenkých podlahových krytin, a to i na skelnými vlákny vyztuženou podložku MAPÉLAY k eliminaci na povrchu viditelných drážek po aplikaci lepidla zubovou stěrkou. K dispozici také v rychlé variantě (Rapido).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A hustá pasta, složka B tekutina.
Barva: složka A béžová; složka B transparentní.
Mísicí poměr: složka A : složka B = 94 : 6.
Zpracovatelnost směsi: 50–60 minut.
Otevřená doba: 1 hodina.
Doba tvrdnutí: 9 hodin.
Pochůznost: po 12–24 hodinách.
Provozní zatížení: po 3 dnech.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1 nebo 2, TKB A1, A2, B1, B2.
Spotřeba: 0,35–0,55 kg/m².
Balení: vědra 10 a 5 kg.



Ultrabond Eco MS 4 LVT **Novinka**

Jednosložkové lepidlo na bázi silanových polymerů. Zvláště vhodný pro pokládku LVT a PVC v mokřém prostředí.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémovitá pasta.
Barva: slonová kost.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Pochůznost: po 5 hodinách.
Provozní zatížení: 24 hodin.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1, 2, TKB A1, A2, B1.
Spotřeba: 0,25–0,45 kg/m².
Balení: vědra 15 kg.



Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall **Novinka**

Jednosložkové lepidlo na bázi silanových polymerů určené k instalaci LVT na stěny.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémovitá pasta.
Barva: slonová kost.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Provozní zatížení: po 24 hodinách.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1, 2, TKB A1, A2, B1.
Spotřeba: 0,25–0,45 kg/m².
Balení: vědra 7 kg.



Ultrabond Eco S1000 1K

Jednosložkové vlákny vyztužené lepidlo na bázi silanových polymerů na podlahové krytiny z gumy, polyolefinu a lino-lea.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémovitá pasta.
Barva: bílá.
Otevřená doba: 20–30 minut.
Pochůznost: po 5 hodinách.
Provozní zatížení: 24–48 hodin.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou MAPEI č. 1 nebo 2, TKB A1/A2/B1.
Spotřeba: 0,25–0,45 kg/m².
Balení: vědra 15 kg.

9.4 Polychloroprenová a elastomerická kontaktní lepidla



Adesilex LP

Polychloroprenové lepidlo v rozpouštědle pro oboustranné nanášení na lepení profilů, soklíků a pružných podlahových krytin s požadavkem na okamžité vytvrzení.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: viskózní tekutina.
Barva: béžová.
Čekací doba: cca 10–20 minut.
Otevřená doba: 5 hodin.
Pochůznost: ihned.
Provozní zatížení: ihned.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1, TKB A2, A3.
Spotřeba: 0,20–0,35 kg/m².
Balení: vědra 10, 5 a 1 kg.



Adesilex VZ

Polychloroprenové lepidlo v rozpouštědle pro oboustranné nanášení na lepení nástěnných i podlahových krytin z PVC, soklíků a lišt z PVC, které vyžadují okamžitou přídržnost.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: viskózní tekutina.
Barva: béžová.
Čekací doba: cca 10–20 minut.
Otevřená doba: 50 minut.
Pochůznost: ihned.
Provozní zatížení: ihned.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: zubovou stěrkou č. 1, TKB S2, A3.
Spotřeba: 0,2–0,3 kg/m².
Balení: vědra 10, 5 a 1 kg.

9. LEPIDLA NA PRUŽNÉ A TEXTILNÍ KRYTINY



Ultrabond Eco Contact

Kontaktní lepidlo bez obsahu rozpouštědel na pružné a textilní nástěnné a podlahové krytiny. ULTRABOND ECO CONTACT je lepidlo, které se musí nanášet na podklad i na rubovou stranu krytiny. Vhodný k lepení přechodových a podlahových lišt, schodišťových stupňů a rohových prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.

Barva: bílá.

Čekací doba: od 30 minut do 2 hodin v závislosti na typu použití, teplotě, vlhkosti prostředí a savosti podkladu. Lepení je možné provádět i 18 hodin po nanesení lepidla.

Pochůznost: ihned.

EMICODE: EC1 Plus – velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu. Chraňte před delší expozicí mrazem.

Spotřeba: 150–200 kg/m² na jednu vrstvu a každý povrch.

Balení: vědra 10 a 5 kg.

9.5 Lepicí pásy



Mapecontact

Oboustranný vyztužený lepicí pás pro lepení profilů, soklových a krycích lišt a pružných nebo textilních podlahových krytin na schodišťové stupně.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barva: lepicí pás transparentní, výztužující síť oranžová.

Hmotnost na m²: 0,38 kg/m².

Přípustná pracovní teplota: od +15°C do +35°C.

Čekací doba: žádná, lepi okamžitě.

Pochůznost: ihned.

Provozní zatížení: ihned.

Skladování: 12 měsíců.

Výška role: 35, 65, 85, a 240 mm.

Délka role: 50 m.

Balení:

- 35 mm: role 8 × 50 m.

- 65 mm: role 4 × 50 m.

- 85 mm: role 3 × 50 m.

- 240 mm: role 1 × 50 m.



Mapecontact Release

Oboustranný lepicí pás k instalaci odstranitelných pružných a textilních podlahových krytin.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Skladování: 12 měsíců.

Balení: krabice o rozměrech 14 × 14 × 84 cm (obsahující 1 roli 750 mm × 25 m a 1 roli 50 mm × 25 mm, celkem 20 m²).

9.6 Lepidla na syntetickou trávu



Ultrabond Turf PU 1K

Jednosložkové polyuretanové lepidlo k lepení spojovacích pásů s pásy syntetického trávníku.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémová pasta.

Barva: zelená.

Hořlavost: ne.

Přípustná pracovní teplota: 0°C až +35°C.

Otevřená doba: 80–100 minut.

Pochůznost: po 12 hodinách.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: zubovou stěrkou č. 3 nebo 4.

Spotřeba: 0,30–0,35 kg na běžný metr spojovacího pásu šířky 40 cm (10 kg výrobku na 22–25 bm).

Balení: vědra 15 a 7 kg a salámová aluminiová balení 600 ml.



Ultrabond Turf Tape 100

Spojovací pruh pro fixaci pásů syntetických trávníků a dělicích čar pro různé sportovní disciplíny, i pro ty nejzatěžovnější (např. ragby).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Tloušťka: 0,100 mm.

Výška role: 400 mm.

Délka role: 300 m.



Ultrabond Turf Tape 300

Spojovací pruh pro fixaci pásů syntetických trávníků a dělicích čar pro různé sportovní využití.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Tloušťka: 0,5 mm.

Výška role: 300 mm.

Délka role: 300 m.



MAPEI

PULITORE SPECIALE
PER STUCCO EPOSSIDICI
SPECIAL CLEANING SOLUTION
FOR EPOXY GROUT
SPECIAL-REINER
FÜR EPOXYDAUFVORHÄNDEL
NETTOYANT SPECIAL
POUR PRODUITS EPOXY
SPECIAL REINIGINGSMIDDEL
VOOR EPOXY-EGALISATIEMESTEN
LIMPIADOR ESPECIAL PARA
MORTEROS DE JUNTAS EPOSSIDICA
SPECIALNY PREPARAT DO
CZYSZCZENIA PŁY EKSPYDOWYCH
BISKO KAPAVETRO ZA
SROBEKOVJE POKRETOVJE

0,750 kg e

**Kerapoxy
Cleaner**



**DOPLŇKOVÉ VÝROBKY
PRO INSTALACI KERAMIKY,
PŘÍRODNÍHO KAMENE, PARKET,
PRUŽNÝCH A TEXTILNÍCH KRYTIN**

10.1 Doplnkové výrobky pro instalaci keramiky a přírodního kamene



Fuga Fresca

Nátěr na bázi akrylových pryskyřic ve vodní disperzi pro obnovení barvy cementových spár v obkladech a dlažbách.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barvy: 34 barev.

Aplikace: štětcem nebo nádobkou s dávkovačem.

Spotřeba: v závislosti na profilu spáry.

Balení: plechovka 1 kg, lahvička 160 g.



Keranet

Čistící přípravek na bázi kyselin na keramické obklady a dlažby. Je určen zejména k odstranění vápenného výkvětu a pro konečné dočištění dlažby typu „COTTO“. Dodává se jako prášek (koncentrát) nebo tekutý (15 % roztok).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

pH tekutiny: 1,13.

Aplikace: Před aplikací ověřit odolnost obkladového prvku! Výrobek aplikujte na navlhčený podklad.

Čekací doba před opláchnutím: max. 5 minut podle konzistence nečistot a míry znečištění, aplikace opakovaně až do úplného odstranění skvrn. Na závěr opláchnout velkým množstvím vody, ověřit odolnost obkladu.

Skladování: 24 měsíců.

Spotřeba: podle potřeby.

Balení:

- koncentrovaný prášek: 4 x 5 nebo 18 x 1 kg;
- roztok k přímému použití: kanystry 25,10,5 kg; balení 12 x 1 kg;
- rozprašovač 0,75 kg.



Kerapoxy Cleaner

Speciální čistící přípravek k čištění povrchů obkladů z keramiky a skla od zbytků epoxidových spárovacích hmot a konečnému dočištění povrchů po spárování obkladů a dlažeb epoxidovými spárovacími hmotami (KERAPOXY, KERAPOXY P, KERAPOXY DESIGN, KERAPOXY CQ).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

pH tekutiny: 12.

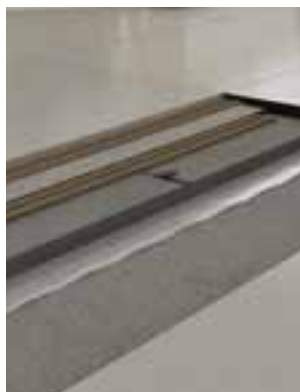
Čekací doba před opláchnutím: několik málo minut. V případě pevných zbytků je možné nechat výrobek působit déle a jeho aplikaci opakovat. Ověřit odolnost obkladu.

Skladování: 24 měsíců.

Spotřeba: podle potřeby.

Balení:

- rozprašovače 0,75 kg.
- kanystry 5 kg.



Mapetex System

Zcela odstranitelný systém sloužící k pokládce obkladů a dlažeb z keramiky a přírodního kamene. Lze jej použít jako zpevňující vrstvu pro zamezení vzniku trhlin.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

- MAPETEX

šířka: 200 cm, 100 cm.

- MAPETEX STRIP

šířka: 50 mm, 410 mm.

Aplikace: podle materiálového listu.

Balení:

MAPETEX:

role 2 m x 50 m;

role 1 m x 50 m.

MAPETEX STRIP:

role 50 mm x 25 m;

role 410 mm x 10 m;

role 410 mm x 5 m.

10.2 Doplnkové výrobky pro pokládku pružných a textilních krytin



Mapelay

Oddělující a vodonepropustná PVC podložka zesílená skelným vláknem, určená k pokládce povlakových pružných a textilních krytin v interiéru na podklady s přítomností trhlin, silně znečištěné a vlhké podklady a na podklady vystavené vzlinající kapilární vlhkosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Délka: 25 m.

Šířka: 2 m.

Tloušťka: 1,2 mm.

Hmotnost: 1,1 kg/m².

Balení: role 25 m. Hmotnost role cca 57 kg.



Mapelectric CP1

Vodivá přísada bez obsahu rozpouštědel do penetračních přípravků, vyhlazovacích stěrek, spárovacích hmot a lepidel při pokládce keramických podlah.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá pasta.

Barva: černá.

Objemová hmotnost: 1,05 kg/dm³.

pH: ne.

Hořlavost: ne.

Spotřeba: viz materiálový list.

Balení: kanystry 2,5 kg.



Pulicol 2000

Gelový čistič v rozpouštědle pro odstranění lepidel a nátěrů.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: gel.

Barva: transparentní.

Hořlavost: ano.

Přípustná pracovní teplota: +10°C až +35°C.

Doba působení:

- lepidla ve vodní disperzi nebo roztoku: 5 minut;

- reakční lepidla: 60 minut.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: stěrkou.

Spotřeba: 0,3 kg/m².

Balení: plechovky 2,5 kg.

10.3 Doplnkové výrobky, brusné kotouče a výrobky na údržbu dřevěných podlah



Cleaner H

Vlhčené ubrousky na čištění rukou.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Balení: plastové nádoby s 80 vlhčenými ubrousky (20 x 30 cm).



Cleaner L

Čistící prostředek na parketové lamely.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: transparentní.

Hořlavost: ano.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Doba vysychání: 24 hodin.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: bavlněným hadříkem.

Spotřeba: 5–20 g/m².

Balení: lahve 1 l (0,85 kg), karton 12 lahví.



Ultrabond P-R9

Jednosložkové expanzní polyuretanové lepidlo vyztvářající vzdušnou vlhkostí, k aplikaci injektáží, k fixaci a opravám parket, které nemají dokonalou přidrženost k podkladu.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: hnědá.

Hořlavost: ne.

Přípustná pracovní teplota: +10°C až +35°C.

Broušení: po 24 hodinách.

Pochůznost: po 24 hodinách.

Skladování: 6 měsíců.

Aplikace: vytlačováním z lahvičky s aplikátorem.

Spotřeba: 1–2 ml injektované do každého otvoru.

Balení: lahvička s aplikátorem 0,5 kg.





**VÝROBKY KE ZHOTOVENÍ
EPOXIDOVÝCH A CEMENTOVÝCH
PODLAH**

11. VÝROBKY KE ZHOTOVENÍ EPOXIDOVÝCH A CEMENTOVÝCH PODLAH

11.1 Výrobky na bázi epoxidových pryskyřic



Mapecoat I 24

Dvousložkový epoxidový kyselinovzdorný zdravotně nezávadný nátěr na ochranu betonových povrchů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Poměr ředění: složka A: složka B = 4:1.
Barva směsi: bílá, šedá (7001), neutrální a barvy dle vzorníku RAL.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +30°C.
Doba zpracovatelnosti: 30–40 min.
Doba tuhnutí: 4–5 hodin.
Technologická přestávka mezi jednotlivými nátery: 6–24 hodin.
Konečné vytvrzení: 3 dny.
Skladování: 24 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem technologií airless.
Spotřeba: 400–600 g/m² /1 vrstvu.
Balení:
- souprava 5 kg (A+B);
- souprava 15 kg (A+B).



Mapecoat I 600 W

Dvousložkový transparentní epoxidový nátěr ve vodní disperzi.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence směsi: tekutina.
Barva směsi: duhová.
Mísicí poměr: složka A: složka B = 2,3:3,6.
Zpracovatelnost směsi: 2–3 hodiny.
Povrchové oschnutí při +23°C-rel. vlhkost: 3–4 hodiny (1. vrstva), 6–8 hodin (2. vrstva).
Konečné vytvrzení: 7 dnů.
Přípustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.
Skladování: 24 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem airless.
Spotřeba: 300–500 kg/m² v závislosti na savosti podkladu.
Balení: souprava 5,9 a 11,8 kg (A+B).



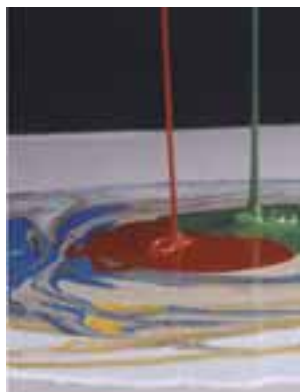
Mapecoat I 620 W

Dvousložkový velmi lesklý epoxidový nátěr ve vodní disperzi pro povrchovou úpravu betonových podlah a cementových povrchů proti prašnosti, jako ochrana proti vnikání olejů a jako uzavírací nátěr epoxidových systémů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A: složka B = 50:100.
Barva směsi: duhová.
Konzistence směsi: tekutina.
Přípustná pracovní teplota: +12°C až +30°C.
Zpracovatelnost směsi: 40 minut.
Povrchové oschnutí: 3 h.
Doba tvrdnutí: 8–9 hodin.
Pochůznost: 24 h.
Konečné vytvrzení: 7 dnů.
Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: válečkem s krátkou nebo střední délkou vlasu nebo nástřikem technologií airless.
Spotřeba: 0,10–0,25 kg/m² /1 vrstvu, v závislosti na savosti podkladu.
Balení: souprava (A+B) 15 kg.



Mapecolor Paste

Systém barvení pro výrobky: MAPEFLOOR I 300 SL, MAPEFLOOR I 500 W, MAPEFLOOR PU 410, PRIMER SN, MAPEFLOOR DECOR 700, MAPEFLOOR I 360 AS a MAPEFLOOR I 390 EDF.

Upozornění: Další barvy RAL jsou k dispozici na závaznou objednávku (min. množství 25 kg).

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vzhled: pasta.
Barvy: 19 barev RAL.
Obsah sušiny: 99±1.
Pracovní teplota: +10°C až +30°C.
Skladování: 24 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: smícháním s epoxidovými výrobky v průběhu jejich přípravy.
Spotřeba: 0,7 kg na každé balení (A+B) PRIMERU SN, MAPEFLOORU I 300 SL a MAPEFLOORU I 500 W.
Balení: nádoby 0,7 kg.



Mapecrete Creme Protection

Tixotropní impregnační nátěr na bázi silanů ve vodní disperzi, bez obsahu rozpouštědel, ideální pro hydrofobní úpravu betonu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barva: bílá nažloutlá.
Vzhled: krémovitý.
Objemová hmotnost (g/cm³): 0,9
Obsah sušiny (%): 80
Bod vzplanutí (ISO 3679): +64°C.
Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: stěrkou, nástřikem (airless), štětkou nebo válečkem.
Spotřeba: 0,1–0,4 kg/m² v závislosti na stupni nasákavosti betonu.
Balení: vědro 25 kg.



Mapecrete LI Hardener

Tekutý přípravek se zpevňujícím účinkem na bázi silikátu lithia, na nové i stávající betonové podlahy a beton se vsypovou úpravou kamenivem.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Přípustná pracovní teplota: od +5°C do +40°C.
Minimální čekací doba na penetraci výrobku do podkladu: 30 min.
Úbytek materiálu při testu abraze Taber ISO 5940 (mg): 35.
Kapilární absorpce EN 13057 (kg/m²•h^{0,5}): 1,3.
Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: nástřikem s použitím nízkotlakého čerpadla.
Spotřeba: 0,2–0,4 kg/m² a v závislosti na poréznosti betonu.
Balení: kanystr 25 kg.



Mapecrete Stain Protection

Přípravek na bázi modifikovaných organických polymerů ve vodní disperzi, určený k ošetření betonu, cementových povrchů a přírodního kamene proti vzniku skvrn a k jejich oleofobní a hydrofobní úpravě.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Přípustná pracovní teplota: od +10°C do +30°C.
Nasákavost při ponoření v oleji (%): 0,35.
Kapilární absorpce EN 13057(kg/m²•h^{0,5}): 0,25.
Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: nástřikem, systémem airless nebo štětkem.
Spotřeba: 0,1–0,3 kg/m² a v závislosti na poréznosti betonu.
Balení: kanystr 25 kg.



Mapecrete Binder 930

Jednosložkové pojivo na bázi alifatických polymerů ke zhotovení dekorativních podlah s otevřenými póry z přírodního kameniva.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barva směsi: transparentní.
Konzistence směsi: tekutina.
Zpracovatelnost: 70 minut.
Pochůznost: 48 hodin.
Pracovní teplota: +8°C až +30°C.
Spotřeba kameniva/plniva: 1 : 20.
Pevnost v tlaku po 7 dnech při +23°C (EN 196-1): 12,47 N/mm².
Pevnost v tahu za ohybu po 7 dnech při +23°C (EN 196-1): 5,19 N/mm².
Skladování: 6 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: hráběmi, hladítkem, hladkou stěrkou a mechanickým hutnicím vibračním zařízením.
Spotřeba: 1,0 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.
Balení: vědro 5 kg.



Mapefloor EP19

Třísložková kyselinovzdorná epoxidová malta pro provádění podlah s vysokou odolností proti kyselinám a opotřebením provozním zatížením.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: A : B : C = 7,5 : 2,5 : 90.
Konzistence směsi: vlhký písek.
Pracovní teplota: +5°C až +30°C.
Zpracovatelnost směsi: 30–40 minut.
Pochůznost: po 6 hodinách.
Provozní zatížení: 12 hodin.
Odolnost proti teplotám: od -20°C do +120°C.
Odolnost proti stárnutí: výborná.
Odolnost proti olejům: výborná.
Odolnost proti kyselinám a zásadám: výborná.
Pevnost v tlaku po 7 dnech (EN 196/1): 50 N/mm².
Pevnost v tahu za ohybu po 7 dnech (EN 196/1): 20 N/mm².
Odolnost proti abrazi Taber po 7 dnech (kotouč H22 -1000g-1000 otáček): 1,1 g.
Skladování: 24 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: stahovací latí nebo hladkou kovovou stěrkou.
Spotřeba: 20 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.
Balení: souprava 10 kg (A+B+C).



Mapefloor Finish 52 W

Dvousložkový polyuretanový dokončující nátěr ve vodní disperzi s nízkým stupněm zežloutnutí na protiprašnou úpravu a ochranu povrchu proti zaolejování.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A : složka B = 87 : 13.
Barva směsi: duhová.
Zpracovatelnost: 30 min.
Konzistence směsi: tekutina.
Povrchové oschnutí (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 20–35 minut.
Pochůznost (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 12 hodin.
Konečné vytvrzení: 7 dnů.
Odolnost proti abrazi Taber po 7 dnech (kotouč CS17-1000g-1000 otáček): 50 mg.
Tvrdość Buchholz (po 7 dnech): 71.
Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: válečkem s krátkým vlasem nebo mohérovým, nástřikem nebo technologií airless.
Spotřeba: 50–150 g/m² /1 vrstvy v závislosti na savosti podkladu.
Balení: souprava (A+B) 5,4 kg.



Mapefloor Finish 53 W/L

Dvousložkový lesklý alifatický polyuretanový dokončující nátěr ve vodní disperzi, bez obsahu NMP, na ochranu pryskyřičných systémů.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A : složka B = 10 : 1.
Barva směsi: transparentní.
Konzistence směsi: tekutina.
Zpracovatelnost směsi: 15–20 min při +23°C.
Přetíratelnost: po 3 až 5 h.
Broušení: 12 hodin.
Suché na dotek: po 40 minutách.
Povrchové oschnutí (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 40 min.
Pochůznost (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 6–7 hodin.
Konečné vytvrzení: 12 hodin při +23°C.
Stupeň lesku (Gloss): 80.
Odolnost proti abrazi Taber po 7 dnech (kotouč CS17-1000g-1000 otáček): 22 mg.
Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: mohérovým válečkem, nástřikem nebo technologií airless.
Spotřeba: 0,1–0,2 kg/m² v závislosti na typu požadované úpravy.
Balení: 2 složky (A+B) 5 + 0,5 l.



Mapefloor Finish 54 W/S

Dvousložkový saténový alifatický polyuretanový dokončující nátěr ve vodní disperzi, bez obsahu NMP, na ochranu systémů na bázi pryskyřic.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A : složka B = 10 : 1.
Barva směsi: transparentní.
Konzistence směsi: tekutina.
Zpracovatelnost směsi: 15–20 min při +23°C.
Přetíratelnost: po 3 až 5 h.
Broušení: po 12 h.
Suchý na dotek: po 40 minutách.
Povrchové oschnutí (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 40 min.
Pochůznost (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): po 6–7 h.
Konečné vytvrzení: 12 hodin při +23°C.
Lesk: 50.
Odolnost proti abrazi Taber po 7 dnech (kotouč CS17-1000g-1000 otáček): 22 mg.
Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.
Aplikace: mohérovým válečkem nebo nástřikem technologií airless.
Spotřeba: 0,1–0,2 kg/m² v závislosti na typu požadované úpravy.
Balení: 2 složky (A+B) 5 + 0,5 l.



Mapefloor Finish 58 W

Dvousložkový alifatický transparentní nebo probarvený polyuretanový matný nátěr ve vodní disperzi.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A : složka B = 10 : 1 transparentní – 11 : 1 probarvený.

Barva směsi: transparentní nebo barevná.

Konzistence směsi: tekutina.

Hustota směsi (kg/m³): 1 065–1,095.

Viskozita směsi (mPa·s): 0,250 (# 1, 20 ot./min.).

Odolnost proti abrazi Taberův abrazimetr (disk CS 17, 1000g) (mg): 30 (po 7 dnech).

Lesk (Gloss 60°): 10.

Skladování: 12 měsíců v původním obalu při +12°C až +30°C.

Spotřeba: 0,1–0,2 kg/m² v závislosti na stupni požadované povrchové úpravy.

Balení: sada 5,5 kg transparentní nebo 6 kg barevný.



Mapefloor Finish 630

Dvousložkový ochranný akrylový filmotvorný nátěr ve vodní disperzi na povrchovou úpravu betonu nebo podlah zhotovených s použitím výrobku ULTRATOP nebo ULTRATOP LIVING.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A : složka B = 10 : 0,15.

Barva směsi: mléčně transparentní.

Konzistence směsi: tekutina.

Obsah sušiny (3h-105°C) (%): 23.

Objemová hmotnost (kg/m³): 1 028.

Viskozita směsi (mPa·s): 25 (#1-100 ot./min.).

Zpracovatelnost směsi: 60 min.

Teplota povrchu: +12°C až +30°C.

Přetíratelnost: po 6–8 h při +23°C.

Povrchové oschnutí (při +23°C): 2 hodiny.

Odolnost proti abrazi Taber po 7 dnech (kotouč CS17-500g-1000 otáček) (mg): 65.

Pochůznost (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 24 hodin.

Konečné vytvrzení: 4 dny.

Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu, chraňte před mrazem.

Aplikace: mohérovým válečkem nebo vhodným systémem pro nástřik technologií airless.

Spotřeba: 0,15–0,20 kg/m² v závislosti na poréznosti a savosti podkladu.

Balení: 2 složky (A+B) 10 ÷ 0,150 kg.



Mapefloor I 300 SL

Dvousložková epoxidová hmota neutrální barvy pro všestranné použití při provádění průmyslových podlah do tloušťky vrstvy 4 mm. Je možné ho obarvit výrobkem MAPECOLOR PASTE. Splňuje požadavky pro použití v potravinářském sektoru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A : složka B = 3 : 1.

Barva směsi: neutrální.

Konzistence směsi: tekutina.

Povrchové oschnutí (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 2–4 hodin.

Pochůznost (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 24 hodin.

Konečné vytvrzení: 7 dnů.

Odolnost proti abrazi Taber po 7 dnech (EN ISO 5470) kotouč CS17-1 000g-1 000 ot. při +23°C a 50% rel. vlhkosti: 70 mg.

Skladování: 24 měsíců v původním uzavřeném obalu.

Aplikace: válečkem, hladkou nebo zubovou stěrku.

Spotřeba:

- 2,0 kg/m² jako samonivelační stěrka tloušťky 2 mm

na podklad ošetřený penetrací PRIMER SN;

- 0,9 kg/m² jako mezivrstva vícevrstvé protisklzné povrchové

úpravy tloušťky 3 mm na podklad ošetřený penetrací PRIMER SN;

- 0,6 kg/m² jako konečná úprava vícevrstvé protisklzné stěrky

tloušťky 1 mm, ale i 3 mm na podklad ošetřený penetrací

PRIMER SN.

Balení: souprava (A+B) 20 kg.



Mapefloor I 500 W

Dvousložková epoxidová pryskyřice ve vodní disperzi neutrální barvy, propustná pro vodní páry, pro všestranné použití při provádění průmyslových podlah. Je možné ho obarvit výrobkem MAPECOLOR PASTE.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A : složka B = 1 : 12.

Barva směsi: neutrální.

Konzistence směsi: tekutina.

Zpracovatelnost směsi při +20°C: 20 min.

Povrchové oschnutí (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 3–4 hodiny.

Pochůznost (při +23°C a 50% rel. vlhkosti): 16 hodin.

Konečné vytvrzení: 7 dnů.

Odolnost proti abrazi Taber po 7 dnech (EN ISO 5470-1) kotouč CS17-1000g-1000 ot. při +23°C a 50% rel. vlhkosti: 110 mg.

Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.

Aplikace: hladkou nebo zubovou stěrku, zubovou stěrku na násadě.

Spotřeba:

- jako samonivelační hladká stěrka tloušťky 2 mm na podklad

ošetřený přípravkem MAPECOAT I 600 W: 4 kg/m²;

- jako protisklzná vícevrstvá úprava tloušťky 5 mm:

první vrstva:

MAPEFLOOR I 500 W 2–2,5 kg/m²

QUARZO 0,5 5,0 kg/m²

druhá vrstva:

MAPEFLOOR I 500 W 2–2,5 kg/m²

QUARZO 0,5 5,0 kg/m²

uzavírací vrstva:

MAPEFLOOR I 500 W 0,7 kg/m²

Balení: souprava (A+B) 26 kg.

11. VÝROBKY KE ZHOTOVENÍ EPOXIDOVÝCH A CEMENTOVÝCH PODLAH



Primer SN

Dvousložkový epoxidový penetrační náter bez obsahu rozpouštědel s obsahem plniva. Je možné ho obarvit výrobkem MAPECOLOR PASTE.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: složka A : složka B = 80 : 20.

Barva směsi: neutrální.

Konzistence směsi: hustá tekutina.

Objemová hmotnost směsi (kg/m³): 1 500.

Viskozita směsi: (mPa·s): 1100 ± 100 (# 3 – ot./min. 50).

Doba zpracovatelnosti: 30 minut.

Pracovní teplota: od +8°C do +35°C.

Povrchové oschnutí při +23°C a 50 % rel. vlhkosti: 6 hodin.

Pochůznost při +23°C a 50 % rel. vlhkosti: 24 hodin.

Úplné vytvrzení: 7 dnů.

Skladování: 24 měsíců v původním uzavřeném obalu.

Aplikace: hladkou americkou stěrkou nebo hladítkem.

Spotřeba: 0,3–0,7 kg/m² a 1 vrstvu, v závislosti na savosti a vlastnostech podkladu.

Balení: souprava 20 kg (A+B); souprava 5 kg (A+B).

11.2 Výrobky na bázi cementu



Ultratop

Samonivelační velmi rychle tvrdnoucí malta na bázi speciálních hydraulických pojiv pro provádění podlah odolných proti oděru a pro jednorázovou aplikaci v tloušťce vrstvy mezi 5 a 40 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barvy: bílá, béžová, světle šedá, červená, antracit, standardní.

Mísicí poměr: 20–22 dílů vody na 100 hmotnostních dílů směsi ULTRATOP.

Tloušťka vrstvy: 5 až 40 mm.

Samonivelační schopnost: ano.

Zpracovatelnost: 15 min.

Doba tuhnutí: 60 minut.

Pochůznost: po 3–4 hodinách.

Pevnost v tlaku po 28 dnech při 23°C: ≥ 40 N/mm².

Pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech při 23°C:

≥ 11 N/mm²

Odolnost proti obrusu Böhme po 28 dnech při 23°C: 9 cm³/50 cm³.

Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.

Aplikace: ručně nebo čerpadlem.

Spotřeba: 16,5–17,5 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.

Balení: pytle 25 kg.

11.3 Doplnkové výrobky ke zhotovení epoxidových a cementových podlah



Additix PE

Zahušťující a tixotropní příměs do epoxidových a polyuretanových hmot.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vzhled: prášek.

Barva: bílá.

Objemová hmotnost: 960 kg/m³.

Spotřeba: 1,5–5 % hmotnosti pryskyřice.

Balení: vědro 1 kg.



Mapelux Lucida

Lesklý metalizovaný vosk s dvojnásobným zesíťováním a vysokou odolností proti oděru.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vzhled: emulze.

Barva: bílo-modrá.

Pracovní teplota: +10°C až +30°C.

pH: 8,4 ± 0,2.

Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu při teplotě mezi +10°C a +30°C. Chraňte před mrazem.

Aplikace: mopem.

Spotřeba: 50 g/m².

Balení: kanystr 10 kg.



Mapelux Opaca

Polomatný metalizovaný vosk s dvojitým zesíťováním a vysokou odolností proti oděru.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vzhled: emulze.

Barva: bílo-modrá.

Pracovní teplota: +10°C až +30°C.

pH: 8,4±0,2.

Skladování: 12 měsíců v původním uzavřeném obalu při teplotě mezi +10°C a +30°C. Chraňte před mrazem.

Aplikace: mopem.

Spotřeba: 50 g/m².

Balení: kanystř 10 kg.



Rete 320

Síťovina ze skelných vláken k vyztužení epoxidových podlahových systémů.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Hmotnost: 350 g/m².

Rozměr: 15,7 × 10,1 mm.

Balení: 50 × 1 m.



TERZIO
Sella di Stabia
VILLACH

CEMBRIA
TOLMEZZO

**VÝROBKY PRO OPRAVY
ASFALTOVÝCH POVRCHŮ
A SILNIČNÍ ÚDRŽBU**



Mape-Asphalt Repair 0/8

Jednosložkový reakční asfalt k přímému použití, k opravě výtluků a děr v silničních tělesech za studena.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 8 mm.

Minimální tloušťka vrstvy: 20 mm.

Maximální tloušťka vrstvy: 70 mm.

Pochůznost, lehký provoz: ihned.

Pracovní teplota: 0°C až +35°C.

Skladování: 9 měsíců.

Aplikace: zednickou lžící, stěrkou, stěrkou na násadě nebo lopatou.

Spotřeba: cca 23 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.

Balení: vědra 25 kg.



Mapegrout SV

Tekutá malta s kompenzovaným smršťováním, velmi rychlým průběhem tuhnutí a vytvrzení pro opravy betonu a kotvení kanálových mříží, poklopů revizních šachet a dalších silničních prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.

Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUT SV a 12–13 dílů vody.

Zpracovatelnost směsi: 15 minut (při +20°C).

Minimální tloušťka vrstvy: 1 cm.

Maximální tloušťka vrstvy: 5 cm v jednom pracovním kroku.

Klasifikace: EN 1504-3 konstrukční malta třídy R4.

Barva: šedá a černá.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: litím do bednění nebo jinak ohraničeného prostoru

Spotřeba: cca 20 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.

Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25 kg.



Mapegrout SV Fiber

Tekutá malta s kompenzovaným smršťováním s obsahem tuhých ocelových vláken a velmi rychlým průběhem tuhnutí a vytvrzení a vysokou pevností v tahu za ohybu, určená pro sanaci betonu a pro aplikaci až do -5°C.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.

Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUT SV FIBER a 13,5–14,5 dílů vody.

Zpracovatelnost směsi: cca 20 minut (při +20°C).

Minimální tloušťka vrstvy: 1 cm.

Maximální tloušťka vrstvy: 5 cm v jednom pracovním kroku.

Klasifikace: EN 1504-3 malta třídy R4 se statickou funkcí.

Skladování: 12 měsíců v původních uzavřených obalech.

Aplikace: litím do bednění nebo jinak ohraničeného prostoru.

Spotřeba: cca 20 kg/m² a cm tloušťky vrstvy.

Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25 kg.



Mapegrout SV T

Rychle tuhnoucí a tvrdnoucí tixotropní malta s kompenzovaným smršťováním pro opravy betonu a ke kotvení a upevnění kanálových mříží, poklopů zemních šachet a dalších silničních a městských prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.

Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUT SV T a 12,5–13,5 dílů vody.

Zpracovatelnost směsi: 10 minut (při +20°C).

Minimální tloušťka vrstvy: 1 cm.

Maximální tloušťka vrstvy: 5 cm na 1 vrstvu.

Klasifikace: EN 1504-3 konstrukční malta třídy R4.

Skladování: 12 měsíců.

Barva: černá.

Aplikace: stěrkou nebo zednickou lžící.

Spotřeba: cca 20 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.

Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25 kg.





VÝROBKY PRO SANACI ZDĚNÝCH BUDOV

13. VÝROBKY PRO SANACI ZDĚNÝCH BUDOV

13.1 Zpevnění podkladů rozdílného původu, které jsou mechanicky slabé a nesoudržné (porézni kámen, cihly, tuf, malty, omítky, atd.) pomocí impregnace



Primer 3296

Akrylový primer ve vodní disperzi na zpevnění a ukotvení prachových částic na povrchu.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Obsah sušiny: 15 %.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: štětcem, válečkem nebo kropicí konví.

Spotřeba: 0,1–0,5 kg/m² v závislosti na savosti a porézности ošetřovaného povrchu.

Balení: kanystr 5 a 10 kg.

13.2 Zpevnění zdiva a omítek prostřednictvím injektážních hmot



Mape-Antique I

Velmi tekuté solím odolné hydraulické pojivo na bázi vápna a ECO-PUCOLÁNU s obsahem plniva pro zpevnění zdiva injektáží.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální průměr kameniva: 100 µm.

Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPE-ANTIQUÉ I s 35 díly vody (7,0 l vody na každý 20 kg pytel výrobku).

Rozliv směsi: < 30 sec.

Zpracovatelnost: cca 60 min.

Odolnost proti síranům: vysoká.

Výkvět solí: nevyskytuje se.

Aplikace: injektáží nebo litím.

Spotřeba: 1,40 kg/dm³ vyplňovaného prostoru.

Balení: pytle 20 kg.

13.3 Provedení vodorovné chemické bariéry proti vztlínající kapilární vlhkosti



Mapestop

Injektážní přípravek z koncentrované siloxanové a silikonové mikroemulze pro vytvoření chemické bariéry proti vztlínající kapilární vlhkosti ve zdivu.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozměr částic: 20–60 µm.

Mísicí poměr vody: 1 : 15–19 dílů vody.

Obsah silanů/siloxanů: 100 %.

Zpracovatelnost roztoku: 24 hodin.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: gravitačně nebo vhodným nízkotlakým injektážním čerpadlem.

Spotřeba: v závislosti na nasákavosti zdiva. Přibližně 8–9 kg/m roztoku pro zdivo o tloušťce 40 cm, což odpovídá 0,4–0,6 kg neředěného MAPESTOPU.

Balení: plechovka s aplikačním nástavcem 1 a 10 kg;



Mapestop Kit Diffusion

Souprava k provedení vodorovné chemické bariéry pozvolným napouštěním zdiva s použitím výrobku MAPESTOP proti vztlínající kapilární vlhkosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Obsah balení: kartonová krabice obsahující 8 ks od každé z následujících položek:

- Difuzor 1,5 l z PE HD.
- Podpěrná konzola z pozinkované oceli.
- PVC trubička dl. 100 cm, vnější Ø 7 mm.
- Injektor Ø 12 mm.
- Perforovaná trubice dl. 50 cm, vnější Ø 11 mm.
- Zátka.

13.4 Odvlhčení zdiva s použitím pojiv a malt na omítky



Mape-Antique MC

Solím odolná malta na bázi vápna a ECO-PUCOLÁNU, určená ke zhotovení odvlhčovacích makroporézních omítek na opravy stávajícího zdiva vhodná i na objekty historické hodnoty.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPE-ANTIQUÉ MC s 14–16 díly vody (3,5–4,0l vody na každý pytel výrobku).
Obsah vzduchu v čerstvé maltě: > 20%.
Koeficient propustnosti vodních par: ≤ 10 μ.
Zpracovatelnost malty: cca 60 min.
Minimální tloušťka jedné vrstvy: 20 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 30 mm.
Klasifikace: EN 998-1 – malty typu R kategorie CS II.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Barva: bílá.
Aplikace: zednickou lžící.
Spotřeba: 15 kg/m² (a 1 cm tloušťky vrstvy).
Balení: pytel 25 kg.



Mape-Antique Rinzafo

Paropropustná solím odolná omítková směs na bázi vápna a ECO-PUCOLÁNU, k použití jako základní podstřík při provádění odvlhčovacích, paropropustných a „konstrukčních“ omítek.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPE-ANTIQUÉ RINZAFFO s 25–27,5 díly vody (5,5l vody na každý 20 kg pytel výrobku).
Obsah vzduchu v čerstvé maltě: 6%.
Koeficient propustnosti vodních par: < 30 μ.
Zpracovatelnost malty: cca 60 min.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 5 mm.
Klasifikace: EN 998-1, malty typu GP kategorie CS IV.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zednickou lžící nebo strojní omítačkou s kontinuálním mícháním.
Spotřeba: 7,5 kg/m² (na 5 mm tloušťky vrstvy).
Balení: pytel 20 kg.



PoroMap Intonaco

Předem připravená odvlhčovací šedá maltová směs pro ruční aplikaci, odolná proti solím, pro sanaci vlhkého zdiva z přírodního kamene, cihel a tufu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 1 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů POROMAP INTONACO s 20–22 díly vody (4,0–4,5l vody na každý 20 kg pytel výrobku).
Obsah vzduchu v čerstvé maltě: > 25%.
Koeficient propustnosti vodních par: ≤ 10 μ.
Zpracovatelnost malty: cca 60 min.
Minimální tloušťka jedné vrstvy: 20 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 30 mm.
Klasifikace: EN 998-1, malty typu R kategorie CS II.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zednickou lžící.
Spotřeba: 10–11,5 kg/m² (a 1 cm tloušťky vrstvy).
Balení: pytel 20 kg.



PoroMap Rinzafo

Předem připravená solím odolná malta na bázi pojiva s pucolánovou reakcí, určená jako základní vrstva v sanačních odvlhčovacích systémech.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů POROMAP RINZAFFO s 15,5–17,5 díly vody (4–4,5l vody na každý 25kg pytel výrobku).
Obsah vzduchu v čerstvé maltě: 6%.
Koeficient propustnosti vodních par: < 20 μ.
Zpracovatelnost malty: cca 60 min.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 5 mm.
Klasifikace: EN 998-1, malty typu GP kategorie CS IV.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zednickou lžící.
Spotřeba: 7,5–8 kg/m² (a 5 mm tloušťky vrstvy).
Balení: pytle 25 kg.

13. VÝROBKY PRO SANACI ZDĚNÝCH BUDOV

13.5 Paropropustné omítky na bázi vápna



Mape-Antique Intonaco NHL

Paropropustná základní malta na bázi přírodního hydraulického vápna a **ECO-PUCOLÁNU** na stávající zdivo, včetně historicky hodnotných staveb, nebo na novostavby.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 1,4 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPE-ANTIQUE INTONACO NHL s 19–21 díly vody (4,75–5,25l vody na každý 25 kg pytel výrobku).
Obsah vzduchu v čerstvé maltě: 20%.
Koeficient propustnosti vodních par: $\leq 12 \mu$.
Zpracovatelnost malty: cca 60 min.
Minimální tloušťka jedné vrstvy: 10 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 30 mm.
Klasifikace: EN 998-1, malty typu GP kategorie CS II.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zednickou lžící nebo strojní omítačkou s kontinuálním mícháním.
Spotřeba: 14,5 kg/m² (a 1 cm tloušťky vrstvy).
Balení: pytel 25 kg.

13.6 Odvlhčovací paropropustné a konstrukční omítky na bázi vápna



Mape-Antique FC Civile

Solím odolná jemnozrná vyhlazovací paropropustná maltová směs na bázi vápna a **ECO-PUCOLÁNU** na povrchovou úpravu omítek.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 400 μ m.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPE-ANTIQUE FC CIVILE s 24–26 díly vody (6,0–6,5l vody na každý 25 kg pytel výrobku).
Zpracovatelnost malty: cca 60 min.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 2 mm.
Klasifikace: EN 998-1, malty typu GP kategorie CS IV.
EMICODE: EC1 – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců.
Barva: bílá nebo cihlářská hlína.
Aplikace: ocelovým hladítkem.
Spotřeba: 1,4 kg/m² (a 1 mm tloušťky vrstvy).
Balení: pytel 25 kg.



Poromap Finitura

Jemnozrná paropropustná malta na bázi vápna odolná proti solím, ke konečné úpravě odvlhčovacích omítek aplikovaných na stěnách z přírodního kamene, cihel a tufu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 400 μ m.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů POROMAP FINITURA s 24–26 díly vody (6,0–6,5l vody na každý 25 kg pytel výrobku).
Zpracovatelnost malty: cca 60 min.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 2 mm.
Klasifikace: EN 998-1, malty typu GP kategorie CS IV.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: ocelovým hladítkem.
Spotřeba: cca 1,4 kg/m² (a 1 mm tloušťky vrstvy).
Balení: pytel 25 kg.

13.7 Zdivo z cihel, přírodního kamene, tufu a smíšené zdivo



Mape-Antique Allettamento

Zdicí malta na bázi přírodního hydraulického vápna a **ECO-PUCOLÁNU** odolná proti solím pro zdění a spárování běžného i pohledového zdiva.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 1,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPE-ANTIQUE ALLETTAMENTO s 18–20 díly vody (4,5–5,0l vody na každý 25 kg pytel výrobku).
Obsah vzduchu v čerstvé maltě: 6%.
Koeficient propustnosti vodních par: 15/35 μ .
Zpracovatelnost malty: cca 60 min.
Minimální tloušťka jedné vrstvy: 5 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 30 mm.
Klasifikace: EN 998-2, malta typu G, třída M5.
Skladování: 12 měsíců.
Barva: 7 barev.
Aplikace: zednickou lžící.
Spotřeba: cca 16,5 kg/m² (a 1 cm tloušťky vrstvy).
Balení: pytel 25 kg.

13.8 Hydroizolace a ochrana konstrukčních prvků



Mape-Antique Ecolastic **Novinka**

Dvousložková elastická solím odolná stěrka na bázi vápna a Eco pucolánu, bez obsahu cementu, k hydroizolaci a ochraně stavebních prvků, včetně historicky a umělecky hodnotných staveb.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: plastická.

Mísicí poměr směsi: složka A: složka B = 2:1.

Zpracovatelnost směsi: cca 1 h (při +20°C).

Připustná pracovní teplota: od +5°C do +40°C.

Klasifikace:

- EN 14891: „Lité vodotěsné výrobky pro použití pod lepené keramické obklady podle zásad CM, O1 a P;“

- EN 15824: „Specifikace vnějších a vnitřních omítek s organickými pojivy“

- EN 1504-2: „Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí“ podle zásad PI, MC a IR.

Skladování: 12 měsíců složka A, 24 měsíců složka B.

Aplikace: štětcem, válečkem, stěrkou nebo strojní omítačkou s nástavcem na povrchové úpravy.

Spotřeba: válečkem 1,65 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy; nástřikem 2,2 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení: sada 15 kg, složka A pytel 10 kg; složka B kanystr 5 kg.



VÝROBKY PRO SANACI BETONU

14. VÝROBKY PRO SANACI BETONU

14.1 Ochrana kovové výztuže



Mapefer 1K

Jednosložková antikoroziční cementová malta na ochranu ocelové výztuže.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEFERU 1K s 20–22 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 2 mm.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: cca 2 hod.
Čekací doba před aplikací sanační malty: 6–24 hod.
Klasifikace: EN 1504-7.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: štětcem ve 2 vrstvách.
Spotřeba: 100 g/m oceli Ø 8 mm (na 2 mm tloušťky vrstvy).
Balení: krabice se 4 sáčky po 5 kg.

14.2 Opravy betonu maltami a pojivy s omezeným smršťováním



Mapecure SRA

Přísada pro dokonalejší vyzrání betonu za účelem omezení jeho hydraulického smršťování a vzniku mikrotrhlin.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.
Skladování: 12 měsíců.
Spotřeba:
- malty: 0,25% hmotnosti předmíchané směsi;
- betony: 5-8 l/m³.
Balení: kanystr 20 kg.



MapegROUT 430

Tixotropní vlákny vyztužená malta jemné granulometrie s normálním průběhem tuhnutí na opravy betonu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 1 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU 430 se 17,5–18,5 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 h (při +20°C).
Minimální tloušťka jedné vrstvy: 5 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 35 mm.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R3 se statickou funkcí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou, zednickou lžící nebo strojní omítačkou s kontinuálním mícháním.
Spotřeba: 17 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25kg.



MapegROUT Colabile

Malta s kompenzovaným smršťováním a s obsahem skelných vláken na sanaci betonu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU COLABILE s 13–14 díly vody a 0,25% MAPECURE SRA.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodinu (při +20°C).
Minimální tloušťka jedné vrstvy: 10 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 40 mm.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R4 se statickou funkcí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: litím do bednění.
Spotřeba: cca 21 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25kg.



Mapegrout Rapido

Rychle tvrdnoucí malta s kompenzovaným smršťováním a s obsahem skelných vláken na sanaci betonu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 1 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU RAPIDO s 15–16 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 10 min. (při +20°C).
Minimální tloušťka jedné vrstvy: 5 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 20–25 mm.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R3 se statickou funkcí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou nebo zednickou lžící.
Spotřeba: 18 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25kg.



Mapegrout SV

Tekutá malta s kompenzovaným smršťováním, velmi rychlým průběhem tuhnutí a vytvrzení pro opravy betonu a kotvení kanálových mříží, poklopů revizních šachet a dalších silničních a městských prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU SV s 12–13 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: 15 minut (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 10 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 50 mm.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R4 se statickou funkcí.
Barva: šedá a černá.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: litím do bednění nebo jinak omezeného prostoru.
Spotřeba: cca 20 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25kg.



Mapegrout SV Fiber

Tekutá malta pro sanaci betonu s kontrolovaným smršťováním s obsahem tuhých ocelových vláken a velmi rychlým průběhem tuhnutí a vytvrzení a vysokou pevností v tahu za ohybu, určená pro aplikaci až do -5°C.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU SV FIBER s 13,5–14,5 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 20 minut (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 1 cm.
Maximální tloušťka vrstvy: 5 cm na jednu vrstvu.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R4 se statickou funkcí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: litím do bednění.
Spotřeba: cca 20 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25kg.



Mapegrout SV T

Rychle tuhnoucí a tvrdnoucí tixotropní malta s kompenzovaným smršťováním na opravy betonu a ke kotvení a upevnění kanálových mříží, poklopů zemních šachet a dalších silničních a městských prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU SV T s 12,5–13,5 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: 15 minut (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 10 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 50 mm.
Klasifikace: EN 1504-3, konstrukční malta třídy R4.
Barva: šedá a černá.
Skladování: 12 měsíců.
Barva: černá.
Aplikace: stěrkou nebo zednickou lžící.
Spotřeba: cca 20 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25kg.



Mapegrout T40

Tixotropní vlákny vyztužená malta střední pevnosti v tlaku (40 MPa) na sanaci betonu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU T40 s 15,5–16,5 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 10 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 30–35 mm.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R3 se statickou funkcí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou, zednickou lžící nebo omítacím přístrojem.
Spotřeba: cca 18,5 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25 kg.



Mapegrout T60

Tixotropní vlákny vyztužená malta odolná proti síranům na sanaci betonových konstrukcí.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU T60 s 16,5–17,5 díly vody a 0,25% MAPEURE SRA.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 10 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 40 mm při aplikaci na svislé plochy, 20 mm na stropy.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R4 se statickou funkcí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou, zednickou lžící nebo strojní omítačkou.
Spotřeba: cca 18,5 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25 kg.



Mapegrout Tissotropico

Malta s kontrolovaným smršťováním a obsahem vláken na sanaci betonových konstrukcí.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEGROUTU TISSOTROPICO s 15,5–16,5 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 10 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 50 mm.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R4 se statickou funkcí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou, zednickou lžící nebo strojní omítačkou.
Spotřeba: 19 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25 kg.



Planitop 400

Rychle tvrdnoucí tixotropní malta s kompenzovaným smršťováním pro sanaci poškozených povrchů betonových konstrukcí a konečnou úpravu betonu s variabilní možností aplikace od 1 do 40 mm v jednom pracovním kroku.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů PLANITOPU 400 s 15–16 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 10 minut (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 1 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 40 mm.
Klasifikace: EN 1504-3, malta třídy R3 se statickou funkcí.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou nebo zednickou lžící.
Spotřeba: 18,5 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: pytel 25 kg; krabice 20 kg (4 pytle po 5 kg).



Planitop Rasa & Ripara

Rychle tvrdnoucí vlákny vyztužená ti-xotropní malta s omezeným smršťová-ním třídy R2 na opravy a vyhlazování be-tonových povrchů, aplikace v tloušťkách od 3 do 40 mm v jednom pracovním kroku.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,4 mm.

Mísicí poměr směsi: 100 dílů PLANITOPU RASA & RIPARA s 17–19 díly vody.

Zpracovatelnost směsi: cca 25 minut při teplotě mezi +10°C a +25°C. Zpracovatelnost směsi lze prodloužit o dalších 15–20 minut přidáním přísady MAPETARD ES zpomalující tuhnutí (jedna lahvička 0,25 kg na 25 kg pytel PLANITOPU RASA & RIPARA).

Minimální tloušťka vrstvy: 3 mm.

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 40 mm.

Klasifikace: EN 1504-3, malta bez statické funkce třídy R2. EN 1504-2, nátěr (C), zásady MC a IR.

EMICODE: EC1 R Plus - velmi nízké emise

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: stěrkou nebo zednickou lžící.

Spotřeba: cca 15 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.

Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 25 kg; krabice 20 kg (4 pytle po 5 kg).



Planitop Rasa & Ripara R4

Rychle tvrdnoucí vlákny vyztužená ti-xotropní malta se statickou funkcí třídy R4 s omezeným smršťováním na opravy a vyhlazování betonových povrchů, pro aplikace v tloušťkách od 3 mm do 40 mm v jednom pracovním kroku.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,4 mm.

Mísicí poměr: 100 dílů PLANITOPU RASA & RIPARA R4 s 16,5–17,5 díly vody.

Zpracovatelnost: cca 15 minut při +10°C až +25°C. Zpracovatelnost směsi lze prodloužit o 15–20 minut přidáním přísady zpomalující tuhnutí MAPETARD ES (jedna lahvička 0,25 kg na 25 kg pytel PLANITOP RASA & RIPARA R4).

Minimální tloušťka vrstvy: 3 mm.

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 4 cm.

Klasifikace: EN 1504-3, třída R4 malta se statickou funkcí; EN 1504-2, nátěr (C), zásady MC a IR.

EMICODE: EC1 R Plus - velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: stěrkou nebo zednickou lžící.

Spotřeba: cca 17 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.

Balení: 25 kg vakuově balené polyetylenové pytle.



Stabilcem

Velmi tekuté cementové pojivo s ex-panzními účinky, pro výrobu injektážního cementového mléka, malt, potěrů a žele-zobetonu.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi:

- injektážní mléko: 100 dílů STABILCEMU s 32 díly vody;

- malty, potěry a železobeton: v závislosti na kamenivu, konzistenci a požadovaných mechanických vlastnostech.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: injektáží a litím do bednění.

Spotřeba:

- injektážní mléko: 1,6 kg/dm³ vyplňovaného prostoru;

- malta a potěry: 350–550 kg/m³.

- železobeton: 400 kg/m³.

Balení: vakuově balené polyetylenové pytle 20 kg.



VÝROBKY PRO VYHLAZENÍ POVRCHU BETONU A OMÍTEK



Mapefinish

Dvosložková cementová malta na konečné vyhlazení betonových povrchů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,4 mm.
Mísicí poměr směsi: 4 díly MAPEFINISHE složky A s 1 dílem MAPEFINISHE složky B.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina (při +20°C).
Minimální tloušťka jedné vrstvy: 1 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 2–3 mm.
Klasifikace:
 - EN 1504-3, malta bez statické funkce třídy R2.
 - EN 1504-2, nátěr (C) zásady MC a IR.
Skladování: 12 měsíců (složka A); 24 měsíců (složka B).
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba: 1,8 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: souprava 30 kg
 - pytel 24 kg (složka A);
 - kanystr 6 kg (složka B).



Mapelastic Guard

Dvosložková pružná cementová malta na ochranu velkých betonových konstrukcí vystavených vysokému provoznímu zatížení.



TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Mísicí poměr: 3 díly MAPELASTICU GUARD (složka A) s 1 dílem MAPELASTICU GUARD (složka B).
Zpracovatelnost směsi: cca 1 h (při 20°C).
Minimální tloušťka: 2 mm na jednu vrstvu.
Klasifikace: EN 1504-2, nátěr (C) zásady PI, MC, IR.
Skladování: 12 měsíců (složka A); 24 měsíců (složka B).
Nanášení: stěrkou nebo nástřikem strojní omítačkou.
Spotřeba:
 cca 1,7 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy (stěrkou);
 cca 2,2 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy (nástřikem).
Balení: sada 32 kg
 - 24 kg pytel (složka A);
 - 8 kg kanystry (složka B).



Monofinish

Jednosložková cementová malta s normálním průběhem vytvrzení, pro vyhlazení betonových povrchů a cementových omítek.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,4 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MONOFINISHE s 18–19 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 1 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 2–3 mm.
Klasifikace:
 - EN 1504-3, malta bez statické funkce třídy R2.
 - EN 1504-2, nátěr (C), zásady MC a IR.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba: 1,4 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: pytel 22 kg.



Nivoplan

Vyrovňovací cementová malta na stěny a stropy v interiéru i exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: 100 dílů NIVOPLANU s 25 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: 2–3 hodiny (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 2 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 30 mm.
Klasifikace: EN 998-1, malta typu GP kategorie CS IV.
Skladování: 12 měsíců.
Barva: šedá a bílá.
Aplikace: zednickou lžící nebo hladítkem.
Spotřeba: 14 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: pytel 25 kg.



Planitop 100

Rychle tvrdnoucí světle šedá jemná sěrková malta na opravy a vyhlazení povrchů betonu a omítek.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,2 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů PLANITOPU 100 s 26–27 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: 20–30 minut (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 1 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 3 mm.
Klasifikace: EN 1504-2, nátěr (C) zásady MC a IR.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba: 1,3 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: pytel 25 kg.



Planitop 200

Jednosložková cementová malta s vysokou přídržností k podkladu a běžnou granulometrií, k vyrovnání nedokonalých povrchů a ke konečné úpravě stěn z betonu, omítek, keramického a skleněného obkladu v interiéru i exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,4 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů PLANITOPU 200 s 20–23 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: 1,5 hodiny (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 1 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 3 mm (6 mm ve dvou vrstvách s vložením síťoviny MAPENET 150).
Klasifikace:
- EN 998-1, malta typu GP kategorie CS IV;
- EN 1504-2, nátěr (C) zásady MC a IR.
Skladování: 12 měsíců.
Barva: šedá a bílá.
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba: cca 1,3 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: pytel 25 kg.



Planitop 540

Cementová sěrka pro konečnou úpravu a vyhlazení „vyzrálých“ betonových povrchů a omítek v interiéru i exteriéru pro tloušťky vrstvy do 3 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,4 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů PLANITOPU 540 s 24–26 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 2 h (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 1 mm.
Maximální tloušťka vrstvy: 3 mm na jednu vrstvu.
Klasifikace:
- EN 998-1, malta typu GP kategorie CS IV;
- EN 1504-2, nátěr (C) zásady MC a IR.
Skladování: 12 měsíců.
Barva: šedá a bílá.
Nanášení: sěrkou.
Spotřeba: cca 1,2 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: pytle 25 kg.



Planitop Fast 330

Cementová malta s rychlým průběhem vytvrzení a obsahem vyztužujících vláken, určená k vyrovnání svislých a vodorovných povrchů v interiéru a exteriéru v tloušťce od 3 do 30 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 1 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů PLANITOPU FAST 330 s 18–20 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: 20 minut (při +20°C).
Minimální tloušťka vrstvy: 3 mm.
Maximální tloušťka jedné vrstvy: 30 mm.
Klasifikace:
- EN 998-1, malta typu GP kategorie CS IV;
- EN 1504-2, nátěr (C) zásady MC a IR.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba: 14,5 kg/m² a 1 cm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyethylenové pytle 25 kg.





Triblock Finish

Tříložková epoximentová tixotropní malta pro vyrovnání vlhkých podkladů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,25 mm.

Mísicí poměr směsi: složka A : složka B : složka C = 4,8 : 15,2 : 80.

Zpracovatelnost směsi: 40 minut (při +23°C).

Minimální tloušťka vrstvy: 1 mm.

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 3 mm (5 mm pouze omezené plochy).

Klasifikace: EN 1504-2, nátěr (C) zásady MC a IR.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: hladítkem nebo strojní omítačkou.

Spotřeba: 2 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: souprava 31,25 kg

- nádoba 1,5 kg (složka A);

- nádoba 4,75 kg (složka B);

- pytel 25 kg (složka C).





VÝROBKY PRO RYCHLÉ KOTVENÍ A FIXACI



Lam pocem

Hydraulická pojivová směs s velmi rychlým průběhem tuhnutí a tvrdnutí bez vzniku smršťovacích trhlin.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: < 0,1 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů LAMPOCEMU s 20-21 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 min. (při +23°C).
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zednickou lžící nebo stěrkou.
Spotřeba: 1,8 kg/dm³ vyplňované dutiny.
Balení: pytel 25 kg, krabice obsahující 4 x 5 kg, balení obsahující 9 x 1 kg.



Mapefill

Tekutá expanzní malta ke kotvení prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2,5 mm.
Mísicí poměr směsi: 100 dílů MAPEFILLU s 14-15 díly vody.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 h (při +20°C).
Maximální tloušťka vrstvy: 6 cm.
Klasifikace: EN 1504-6.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: litím.
Spotřeba: 1,95 kg/m³ vyplňované dutiny.
Balení: vakuově balené polyethylenové pytle 25 kg.

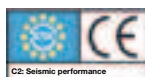


Mapefix EP 385/585

Chemická kotva na bázi čistých epoxidových pryskyřic pro velmi silné konstrukční zatížení. Certifikovaný pro závitové tyče, přesazenou ocel, jádrové otvory a seismické zatížení C1.



M8 ÷ M30
Ø10 ÷ Ø32



M12 ÷ M16



M8 ÷ M30
Ø8 ÷ Ø32



M8 ÷ M30
Ø8 ÷ Ø32



Ø8 ÷ Ø40



M10 ÷ M24
Ø10 ÷ Ø25

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vhodné podklady: pevné a děrované podklady, jako je beton a betonové prvky, cihly, smíšené zdivo, dřevo a horniny.
Doporučený způsob zhotovení otvoru: vrtačkou, pneumatickým kladivem, jádrovým vrtem nebo diamantovou korunkou.
Stav otvoru při aplikaci: čistý, suchý, vlhký, mokrý nebo ponořený ve vodě.
Zpracovatelnost: 30 minut (při +20°C)
Konečné vytvrzení: 10 hodin suchý podklad, 20 hodin mokrý podklad (při +20°C).
Doporučený průměr tyčí pro kotvení: M8-39, ø8-40.
Certifikace: označení CE; ETA varianta 7 tlačená zóna; ETA varianta 1 tažená a tlačená zóna; ETA Seismické vlastnosti C1 a C2, ETA varianta přídatná výztuž; ETA jádrový vrt; reakce na oheň.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Balení: 385 ml a 585 ml.
Skladování: 24 měsíců při +5°C - +25°C.



Mapefix PE SF

Chemická kotva na bázi polyesterových pryskyřic bez obsahu styrenů pro intenzivní zatížení.



M8 ÷ M24



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vhodné podklady: všechny děrované i plné podklady.
Doporučený způsob zhotovení otvoru: vrtačkou nebo pneumatickým kladivem.
Stav otvoru při aplikaci: čistý, suchý nebo vlhký.
Teplota podkladu při aplikaci: +5°C až +35°C
Zpracovatelnost: 6 minut (při +20°C).
Konečné vytvrzení: 45 minut suchý podklad, 90 minut mokrý podklad (při +20°C).
Doporučený průměr tyčí pro kotvení: M8-24.
Certifikace: označení CE; ETA varianta 7 tlačená zóna.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Balení: 300 ml a 420 ml.
Skladování: 12 měsíců (300 ml) nebo 18 měsíců (420 ml) při +5°C až +25°C.



Mapefix VE SF

Chemická kotva na bázi hybridních vinylsterových pryskyřic bez obsahu styrenů pro silné zatížení. Certifikovaný pro závitové tyče, jádrové otvory a seismické zatížení C1.



M8 ÷ M30
Ø8 ÷ Ø32



M12 ÷ M30
Ø12 ÷ Ø32



M12 ÷ M30
Ø12 ÷ Ø32



Ø8 ÷ Ø25

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vhodné podklady: všechny pevné a děrované podklady, jako je beton a betonové prvky, cihly, smíšené zdivo, dřevo.
Doporučený způsob zhotovení otvoru: vrtačkou, pneumatickým kladivem, jádrovým vrtem, nástroji s diamantovým nástavcem.

Stav otvoru pro aplikaci: čistý, suchý, vlhký, mokrá nebo ponořený ve vodě.

Zpracovatelnost: 30 minut (při +20°C).

Konečné vytvrzení: 10 h suchý podklad, 20 h minut mokrá podklad (při +20°C).

Doporučený průměr tyčí pro kotvení: M8–30, ø8–32.

Certifikace: označení CE; ETA varianta 1 tažená a tlačená zóna; ETA varianta 7 tlačená zóna ETA pro výztuž (přidavná výztuž); ETA Seismické vlastnosti C1, ETA varianta výztuž; reakce na oheň.

Aplikace: vytlačovací pistolí.

Balení: 300 ml a 420 ml.

Skladování: 12 měsíců (300 ml) nebo 19 měsíců (420 ml) při +5°C - +25°C.



Planigrout 300

Tříložková epoxidová malta tekuté konzistence pro kotvení prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 2 mm.

Mísicí poměr směsi: složka A : složka B : složka C = 16 : 6 : 100.

Zpracovatelnost směsi: 1 hodina (při +23°C).

Maximální tloušťka vrstvy: 5 cm /1 vrstvu.

Klasifikace: EN 1504-6.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: litím.

Spotřeba: 2 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení:

- souprava 12,2 kg: vědro 1,6 kg (složka A), vědro 0,6 kg (složka B), pytel 10 kg (složka C).

- souprava 36,6 kg: vědro 4,8 kg (složka A), vědro 1,8 kg (složka B), pytel 30 kg (složka C).



**VÝROBKY PRO KONSTRUKČNÍ
LEPENÍ, OPRAVU POTĚRŮ
A INJEKTÁŽ BETONU S TRHLINAMI**



Adesilex PG1

Dvousložkové epoxidové tixotropní lepidlo pro lepení konstrukčních prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: složka A : složka B = 3 : 1.

Zpracovatelnost směsi: 35 minut (při +23°C).

Minimální tloušťka vrstvy: 1–2 mm.

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 1 cm.

Klasifikace: EN 1504-4.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: stěrkou.

Spotřeba: 1,65–1,75 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení:

- souprava 2 kg: nádoba 1,5 kg (složka A), nádoba 0,5 kg (složka B).

- souprava 6 kg: nádoba 4,5 kg (složka A), nádoba 1,5 kg (složka B).



Adesilex PG1 Rapido

Dvousložkové epoxidové tixotropní lepidlo s rychlým průběhem vytvrzení pro lepení konstrukčních prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: složka A : složka B = 3 : 1.

Zpracovatelnost směsi: 10 minut (při +23°C).

Minimální tloušťka vrstvy: 1–2 mm.

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 1 cm.

Klasifikace: EN 1504-4.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: stěrkou.

Spotřeba: 1,65–1,75 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: souprava 6 kg:

- nádoba 4,5 kg (složka A);

- nádoba 1,5 kg (složka B).



Epojet

Dvousložková velmi tekutá injektážní epoxidová pryskyřice.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: složka A : složka B = 4 : 1.

Zpracovatelnost směsi: 40 minut (při +23°C).

Klasifikace: EN 1504-5 a EN 1504-6.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: injektáží nebo litím.

Spotřeba:

- těsnění trhlin: 1,1 kg/dm³ vyplňované dutiny;

- lepení beton-ocel: 1,1 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení:

- souprava 2,5 kg: nádoba 2 kg (složka A), nádoba 0,5 kg (složka B).

- souprava 4 kg: nádoba 3,2 kg (složka A), nádoba 0,8 kg (složka B).



Epopor

Dvousložkové epoxidové lepidlo bez obsahu rozpouštědel pro dokonalé provedení pracovních spár a monolitické utěsnění trhlin v potěrech.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: složka A : složka B = 3 : 1.

Zpracovatelnost směsi: 60 minut (při +23°C).

Klasifikace: EN 1504-4.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: štětcem, stěrkou, nebo litím.

Spotřeba:

- pracovní spáry: 0,5–2,0 kg/m²;

- lepení trhlin: 1,35 kg/dm³ vyplňované dutiny.

Balení:

- souprava 2 kg: nádoby 1,5 kg (složka A), nádoby 0,5 kg (složka B).

- souprava 10 kg: kovové nádoby 7,5 kg (složka A), nádoby 2,5 kg (složka B).



Eporip SCR

Dvousložková rychle tvrdnoucí silikáto-uretanová pryskyřice k utěsnění trhlin a spár v potěrech a na drobné opravy



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A: tekutina; složka B: tekutina.

Mísicí poměr směsi (objemový): složka A : B = 1 : 1.

Doba tuhnutí: 45 minut.

Zpracovatelnost: 10–12 minut.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: vytlačováním tryskou na nádobě.

Balení: krabice obsahující sady 6 (A+B)
(složka A: 300 ml; složka B: 300 ml).



Eporip Turbo

Dvousložková polyesterová pryskyřice s velmi rychlým průběhem vytvrzení pro utěsnění trhlin v podlahových potěrech a provádění oprav drobných defektů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: složka A : B = 500 : 8.

Zpracovatelnost směsi: 7 minut (při +23°C).

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: štětcem nebo litím.

Spotřeba: 1,7 kg/dm³ vyplňované dutiny.

Balení: krabice obsahující 6 souprav po 508 g:

- plechovka 500 g (složka A);

- tuba 8 g (složka B).



**KOMPOZITNÍ SYSTÉMY
PRO KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ**

18. KOMPOZITNÍ SYSTÉMY PRO KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ

18.1 Výztuž betonových a ocelových konstrukcí



Adesilex PG1

Dvousložkové rychle tuhnutí epoxidové tixotropní lepidlo pro lepení konstrukčních prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: složka A : B = 3 : 1.

Zpracovatelnost směsi: 35 minut (při +23°C).

Minimální tloušťka vrstvy: 1–2 mm.

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 1 cm.

Klasifikace: EN 1504-4.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: stěrkou.

Spotřeba: 1,65–1,75 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení:

- souprava 2 kg: nádoba 1,5 kg (složka A), nádoba 0,5 kg (složka B).

- souprava 6 kg: nádoba 4,5 kg (složka A), nádoba 1,5 kg (složka B).



Adesilex PG1 Rapido

Epoxidové tixotropní lepidlo s rychlým průběhem vytvrzení pro lepení konstrukčních prvků.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: složka A : B = 3 : 1.

Zpracovatelnost směsi: 10 minut (při +23°C).

Minimální tloušťka vrstvy: 1–2 mm.

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 1 cm.

Klasifikace: EN 1504-4.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: stěrkou.

Spotřeba: 1,65–1,75 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: souprava 6 kg:

- nádoba 4,5 kg (složka A);

- nádoba 1,5 kg (složka B).



Epojet

Dvousložková velmi tekutá injektážní epoxidová pryskyřice.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr směsi: složka A : B = 4 : 1.

Zpracovatelnost směsi: 40 minut (při +23°C).

Klasifikace: EN 1504-5 a EN 1504-6.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: injektáží nebo litím.

Spotřeba:

- těsnění trhlin: 1,1 kg/dm³ vyplňované dutiny;

- lepení beton-ocel: 1,1 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení:

- souprava 2,5 kg: nádoba 2 kg (složka A), nádoba 0,5 kg (složka B).

- souprava 4 kg: nádoba 3,2 kg (složka A), nádoba 0,8 kg (složka B).

18.2 Výztuž zděných konstrukcí



Planitop HDM

Dvousložková cementová malta s pu-colánovou reakcí a vysokou pevností v tahu za ohybu, pro použití v maximální tloušťce vrstvy 6 mm v jednom pracovním kroku, k armovanému vyztužení povrchu zděných konstrukcí v kombinaci se síťovinou řady MAPEGRID a pro vyrovnání a vyhlazení povrchů z betonu, přírodního kamene, cihel a tufu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 0,4 mm.

Mísicí poměr směsi: 3,7 dílu PLANITOPU HDM složky A : 1 dílu PLANITOPU HDM složky B

Zpracovatelnost směsi: 1 hodina (při +20°C).

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 2–3 mm.

Klasifikace:

- EN 1504-2, systémy ochrany povrchu betonu;

- EN 1504-3, malta bez statické funkce třídy R2.

Skladování: 12 měsíců (složka A); 24 měsíců (složka B).

Aplikace: stěrkou, zednickou lžící nebo strojní omítačkou.

Spotřeba: cca 1,8 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení:

souprava 30,5 kg:

- polyetylenový vakuovaný pytel 24 kg (složka A);

- kanystr 6 kg (složka B).



Planitop HDM Maxi

Dvousložková cementová vlákny vyztužená malta s pucolánovou reakcí a vysokou pevností v tahu za ohybu, k armovanému vyztužení povrchu zděných konstrukcí v kombinaci se síťovinou řady MAPEGRID a pro vyhlazení povrchů z betonu a zdiva.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 1 mm.

Mísicí poměr směsi: 4 díly PLANITOPU HDM MAXI složky A : 1 dílu PLANITOPU HDM MAXI složky B .

Zpracovatelnost směsi: 1 hodina (při +20°C).

Maximální tloušťka jedné vrstvy: 25 mm.

Klasifikace: EN 1504-3, malta bez statické funkce třídy R2.

Skladování: 12 měsíců složka A a 24 měsíců složka B.

Aplikace: stěrkou, zednickou lžící nebo strojní omítačkou.

Spotřeba: cca 1,85 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení: souprava 31,25 kg:

- polyetylenový vakuovaný pytel 25 kg (složka A);
- kanystr 6,25 kg (složka B).



Planitop HDM Restauro

Vysokopevnostní předmíchaná světlá dvousložková malta na bázi přírodního hydraulického vápna (NHL) a Eko-pucolánu, zvláště vhodná k armovanému vyztužení povrchu zděných konstrukcí v kombinaci se síťovinou řady MAPEGRID a pro vyrovnání povrchů z betonu, přírodního kamene, cihel a tufu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Maximální rozměr kameniva: 1,5 mm.

Mísicí poměr směsi: 1 pytel 25 kg složky A s 1 kanystrem 5 kg složky B.

Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina (při +20°C).

Tloušťka vrstvy při aplikaci: 3–10 mm a jednu vrstvu.

Klasifikace: EN 998-1, malta typu GP kategorie CS IV a EN 998-2 malta typu G, třída M15.

Skladování: 12 měsíců složka A a 24 měsíců složka B.

Aplikace: stěrkou, zednickou lžící nebo strojní omítačkou.

Spotřeba: cca 1,9 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: souprava 30 kg:

- pytel 25 kg (složka A);
- kanystr 5 kg (složka B).



**VÝROBKY PRO VNĚJŠÍ
KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM**



Mapetherm AR1

Jednosložková cementová malta k lepení a stěrkování tepelně izolačních desek při provádění vnějších kontaktních zateplovacích systémů.

ETA 04/0061
ETA 10/0024
ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: prášek.
Barva: šedá.
Objemová hmotnost (kg/m³): 1 450.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Mísicí poměr: 21–24% vody (hmotnostních).
Čištění: vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou.
Spotřeba (kg/m²):
- 4–6 v závislosti na způsobu lepení
- 1,3–1,5 na 1mm tloušťky vrstvy jako vyhlazovací stěrka.
Balení: 25 kg.



Mapetherm AR1 GG

Jednosložková hrubozrnná cementová malta pro lepení a stěrkování tepelně izolačních desek při provádění vnějších kontaktních zateplovacích systémů.

ETA 10/0024
ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: prášek.
Barva: bílá a šedá.
Objemová hmotnost (kg/m³): 1 400.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Mísicí poměr: 21–24% vody (hmotnostních).
Čištění: vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou.
Spotřeba (kg/m²):
- 4,0–6,0 v závislosti na použitém způsobu lepení;
- 1,35–1,55 na 1mm tloušťky vrstvy jako vyrovnávací stěrka (doporučená tloušťka 4 mm ve 2 vrstvách).
Balení: 25 kg.



Mapetherm AR1 Light

Jednosložková vylehčená cementová malta k lepení a vyrovnávání izolačních panelů při provádění zateplovacích systémů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: prášek.
Barva: bílá.
Objemová hmotnost (kg/m³): 1 300.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Mísicí poměr: 29–31% vody (hmotnostních).
Čištění: vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou.
Spotřeba (kg/m²):
- 3,0–5,0 v závislosti na typu použité techniky lepení;
- 1,20–1,40 na 1mm tloušťky vrstvy jako vyrovnávací stěrka (doporučená tloušťka cca 4 mm).
Balení: 23 kg.



Mapetherm AR2

Jednosložkový cementový tmel k lepení a stěrkování povrchu termoizolačních desek při zateplování stěn budov.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: prášek.
Barva: šedá.
Objemová hmotnost (kg/m³): 1 300.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Mísicí poměr: 23–25 hmotnostních dílů vody na 100 hmotnostních dílů MAPETHERMU AR2.
Čištění: vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: zubovou a hladkou stěrkou.
Spotřeba (kg/m²):
- vyrovnávací stěrka: 1,2 na 1mm tloušťky vrstvy;
- lepení termoizolačních desek: 2,0–4,0.
Balení: 25 kg.





POVRCHOVÉ ÚPRAVY STĚN



Antipluviol

Vysoce kvalitní hydrofobní transparentní silikonový přípravek ve vodním roztoku pro ošetření povrchu pohledového zdiva z omítek, cihel a přírodního kamene.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.
Barva: transparentní.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,02.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 5.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.
Doba povrchového oschnutí: 1–2 hodiny.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): cca 0,2–1 (v závislosti na savosti podkladu).
Balení: 5 a 25 kg.



Antipluviol S

Vysoce kvalitní transparentní impregnační hydrofobní přípravek na bázi siloxanových pryskyřic v rozpouštědlech s velmi vysokou propustností vodních par. Použití v exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.
Barva: transparentní.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 0,8.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): 9.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.
Doba povrchového oschnutí: 1 hodina.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: ředidlem (benzín, petrolej, atd.).
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): cca 0,101 (v závislosti na savosti podkladu).
Balení: 5 a 10 kg.



Antipluviol W

Hydrofobní transparentní impregnační přípravek na bázi silanových a siloxanových pryskyřic ve vodní emulzi.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.
Barva: mléčná.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,01.
Obsah aktivních látek (%): 8.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.
Doba povrchového oschnutí: 1–2 hodiny.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): cca 0,2–1 (v závislosti na savosti podkladu).
Balení: 10 kg.



Colorite Beton

Polokrycí sjednocující nátěr na bázi akrylových pryskyřic ve vodní disperzi pro použití v interiéru i exteriéru, odolný proti karbonatci.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Barva: podle vzorníku barev a barevného vzorníku automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,27.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 59.
Poměr ředění:
 - 20–25% vody (první nátěr)
 - 10–15% vody (druhý nátěr).
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,25–0,3 (na 2 vrstvy).
Balení: 20 kg.



Colorite Matt

Vodou ředitelná vysoce paropropustná barva pro úpravu stěn v interiéru, s výbornou krycí schopností.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá tekutina.
Barva: bílá, barvená podle vzorníku barev a barevného vzorníku automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,65.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 65.
Poměr ředění: 15–20 % vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 6–12 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,3–0,4/ 1 nátěr.
Balení: 20 kg.



Colorite Performance

Vysoce kvalitní ochranný akrylový nátěr pro použití v interiéru a exteriéru, vysoce odolný proti UV záření, k dispozici v široké škále barev.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá tekutina.
Barva: bílá nebo barvy s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,35.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 61.
Poměr ředění: 10–15 % vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 12–24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,3–0,4 (na 2 vrstvy výrobku).
Balení: 5 a 20 kg.



Duresil EB

Dvousložkový kyselinovzdorný nátěr na bázi epoxidových pryskyřic modifikovaných uhlovodíky na ochranu povrchů z betonu a oceli.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: složka A tekutá pasta, složka B tekutá pasta.
Barva: šedá a černá.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): složka A 1,75, složka B 1,40.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): složka A 100, složka B 1,00.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 6–24 hod.
Konečné vytvrzení: 7 dnů.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +30°C.
Čištění: nitroředidlem nebo xylolem.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,4–0,45 na tloušťku vrstvy ca 250 μm (na jednu vrstvu výrobku).
Balení: souprava (A+B) 10 kg.



Dursilite

Vodou ředitelná výborně omyvatelná barva pro úpravu stěn v interiéru, odolná proti ulpívání nečistot.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá pasta.
Barva: bílá nebo barevná s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,50.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 65.
Poměr ředění: 15–20 % vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 6–12 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,3–0,4 (na dvě vrstvy výrobku).
Balení: 5 a 20 kg.



Dursilite Base Coat

Probarvený hladký sjednocující základní akrylový nátěr ke zvýšení přídržnosti nátěru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,650.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 68.
Poměr ředění: tak jak je nebo ředěný 5 % vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: nejméně 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,2–0,4 na 1 vrstvu.
Balení: 5 a 20 kg.



Dursilite Matt

Propustný velmi matný omyvatelný nátěr pro povrchovou úpravu stěn v interiéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,60.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 65.
Poměr ředění: 15–20 % vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 6–12 h.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Nanášení: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,3–0,4 (na dvě vrstvy výrobu).
Balení: 5 a 20 kg.



Dursilite Plus

Hygienický omyvatelný a paropropustný plísním odolný nátěr na stěny v interiéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,60.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 65.
Poměr ředění: 15–20 % vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 6–12 hod.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,3–0,4 (dvě vrstvy výrobu).
Balení: 5 a 20 kg.



Elastocolor Pittura

Trvale pružný elastomerový ochranný nátěr proti vzniku trhlin s vysokou chemickou odolností proti vlivům atmosféry, pro použití v interiéru i exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,37.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 63.
Poměr ředění: 10–15 % vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 12–24 hod.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,2–0,4 na 1 vrstvu.
Balení: 20 kg.



Elastocolor Primer

Základní rozpouštědlový sjednocující nátěr s vysokou penetrační schopností.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: transparentní.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 0,96.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 10.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 5–6 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: nitroředidlem.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba (kg/m²): 0,10–0,15.

Balení: 10 kg.



Elastocolor Waterproof

Pružný akrylový nátěr pro trvalý kontakt s vodou, snadno čistitelný, pro použití v interiéru i exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.

Barva: vzorník barev nebo barvený s použitím automatického systému barvení ColorMap®.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,18.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 59.

Poměr ředění: ředěný 5–10% vody.

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem.

Spotřeba (kg/m²):

- 0,3–0,5 (2 vrstvy výrobku) pro konstrukce, které nejsou trvale ponořené ve vodě;

- 0,6–0,8 (2-3 vrstvy výrobku) nátěry pro konstrukce trvale ponořené ve vodě.

Balení: 20 kg.



Malech

Základní sjednocující akrylový nátěr ve vodní disperzi pro zvýšení přídržnosti následně nanášených vrstev.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: transparentní.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,01.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 15.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití, v případě málo savých podkladů 30–50% vody.

Čekací doba před nanesením následné povrchové úpravy: 12–24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

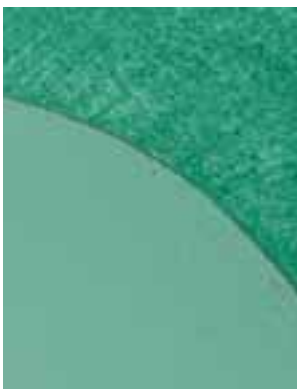
Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba (kg/m²): 0,10–0,15.

Balení: 2 a 10 kg.



Quarzolite Base Coat

Probarvený akrylový základní nátěr pro použití v interiéru i exteriéru, sjednocující, zvyšující přídržnost, s obsahem plniv, se schopností uzavření porézního povrchu.

ETA 10/0024

ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá tekutina.

Barva: vzorník barev nebo barvený s použitím automatického systému barvení ColorMap®.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,58.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 67.

Poměr ředění: neředěný nebo ředěný 5–10% vody.

Čekací doba před nanesením následné povrchové úpravy: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba (kg/m²): 0,3–0,5 na jednu vrstvu.

Balení: 20 kg.



Quarzolite Graffiato

Akrylová omítková směs na dekorativní úpravu povrchů s vysokou schopností ochrany a sjednocení povrchu v interiéru a exteriéru.

ETA 10/0024
ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.
Barva: vzorník barev nebo barvený s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,7–1,8 (v závislosti na granulometrii).
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 85.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (může se zředit 1–2% vody).
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba:
- 1,2 mm: 1,9–2,3 kg/m².
- 1,8 mm: 2,4–2,8 kg/m².
Balení: vědro 20 kg.



Quarzolite HF Plus

Akrylový hygienický nátěr s plnivem z granulovaného křemičitého plniva, trvanlivý se schopností vyplnění povrchových pórů, odolný proti plísním a řasám do interiéru i exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,58.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 70.
Poměr ředění: 10–15% vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: nejméně 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,35–0,4 (na dvě vrstvy výrobku).
Balení: 20 kg.



Quarzolite Pittura

Nátěr na bázi akrylové pryskyřice ve vodní disperzi s obsahem mikromletého křemičitého plniva pro trvanlivou ochranu a dekoraci povrchů v exteriéru a interiéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,55.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 66.
Poměr ředění: 15–20% vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba: 0,3–0,4 kg/m² (na 2 vrstvy výrobku).
Balení: vědro 5 a 20 kg.



Quarzolite Tonachino

Omítková směs na bázi akrylových pryskyřic pro použití v interiéru i exteriéru, s vysokou schopností ochrany povrchu a vyplnění povrchových pórů. K dispozici v následujících granulometriích: 0,7 mm, 1,2 mm, 1,5 mm a 2,0 mm.

ETA 10/0024
ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,65–1,95 (v závislosti na granulometrii).
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 85.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (lze ho zředit 1–2% vody).
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba:
- 0,7 mm: 1,7–2,0 kg/m²;
- 1,2 mm: 1,9–2,3 kg/m²;
- 1,5 mm: 2,2–2,6 kg/m²;
- 2,0 mm: 2,6–3,0 kg/m².
Balení: vědro 20 kg.



Quarzolite Tonachino Plus

Omítková směs na bázi akrylových pryskyřic, hygienická, velmi odolná proti řasám a plísním, pro dekorativní úpravu a ochranu povrchů v interiéru i exteriéru. K dispozici v následujících granulometriích: 1,2 mm a 1,5 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,55–1,85 (v závislosti na granulometrii).
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 85.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (lze ho zředit 1–2% vody).
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba:
- 1,2 mm: 1,9–2,3 kg/m².
- 1,5 mm: 2,2–2,6 kg/m².
Balení: vědro 20 kg.



Silancolor AC Pittura

Akrylo-siloxanový hydrofobní nátěr s vysokou odolností proti UV záření, pro použití v interiéru a exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,55.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 66.
Poměr ředění: 10–15% vody.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba: 0,2–0,4 kg/m² / 2 nátěry.
Balení: vědro 20 kg.



Silancolor AC Tonachino

Hydrofobní silnovrstva akryl-siloxanová omítková směs se schopností vyplnění drobných povrchových pórů pro použití v exteriéru a interiéru. K dispozici v granulometrii 1,2 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,70.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 80.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (lze ho zředit 1–2% vody).
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: hladítkem.
Spotřeba kg/m²: 1,9–2,3.
Balení: vědro 20 kg.



Silancolor Base Coat

Sjednocující hydrofobní probarvený základní nátěr na bázi siloxanů pro použití v interiéru a exteriéru, se schopností vyplnění porézního povrchu.

ETA 10/0024
ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,58.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 67.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (lze ho zředit 5–10% vody).
Čekací doba před nanesením následné povrchové úpravy: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,3–0,5 na 1 vrstvu.
Balení: vědro 20 kg.



Silancolor Cleaner Plus

Hygienický čistící prostředek ve vodním roztoku k odstranění řas a plísní.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: transparentní.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,01.

Poměr ředění: neředěný nebo ředěný max. 300 % vody.

Čekací doba před nanesením následné povrchové úpravy: 12–24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: ručním postříkovačem nebo štětcem.

Spotřeba (kg/m²): 0,2–1 (roztoku připraveného k přímému použití).

Balení: lahev 1 a kanystr 5 kg.



Silancolor Graffiato

Pastovitá paropropustná omítková směs na bázi silikonových pryskyřic pro drásanou úpravu hladítkem v exteriéru a interiéru, hydrofobní, s vysokou krycí schopností. K dispozici v granulometriích 1,2 mm a 1,8 mm.

ETA 10/0024

ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.

Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,7–1,8 (v závislosti na granulometrii).

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 80.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (případně lze ředit 1–2% výrobku SILEXCOLOR PRIMER).

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: nerezovým nebo plastovým hladítkem.

- 1,2 mm: 1,9–2,3 kg/m².

- 1,8 mm: 2,4–2,8 kg/m².

Balení: vědro 20 kg.



Silancolor Pittura

Hydrofobní paropropustný nátěr na bázi silikonových pryskyřic pro použití v interiéru i exteriéru, propustný pro vodní páru, odolný agresivním vlivům prostředí.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.

Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,58.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 65.

Poměr ředění: 15–25 % vody.

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

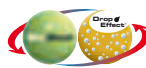
Spotřeba: 0,3–0,4 kg/m² a dvě vrstvy.

Balení: vědro 5 a 20 kg.



Silancolor Pittura Plus

Hydrofobní nátěr na bázi silikonových pryskyřic, se silným účinkem proti vzniku a bujení řas a plísní, pro použití v interiéru i exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá tekutina.

Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,55.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 65.

Poměr ředění: 15–20% vody.

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba: 0,3–0,4 kg/m² na dvě vrstvy.

Balení: vědro 5 a 20 kg.



Silancolor Primer

Sjednocující paropropustný penetrační nátěr na bázi siloxanových pryskyřic ve vodní disperzi.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: mléčná.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,01.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 12.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 12–24 hod.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

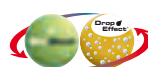
Spotřeba: 0,1–0,15 kg/m².

Balení: kanystr 10 kg.



Silancolor Primer Plus

Sjednocující paropropustný hygienický penetrační nátěr na bázi siloxanových pryskyřic ve vodní disperzi s účinným efektem proti tvorbě a bujení řas a plísní.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: mléčná.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,01.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 5.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba: 0,1–0,3 kg/m².

Balení: lahev 2 a kanystr 10 kg.



Silancolor Tonachino

Pastovitá paropropustná omítková směs na bázi siloxanových pryskyřic, hydrofobní, s vysokou krycí schopností, pro interiéru a exteriér. K dispozici v následujících granulometriích: 0,7 mm, 1,2 mm, 1,5 mm a 2,0 mm.

ETA 10/0024

ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.

Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,65–1,95 (v závislosti na granulometrii).

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 80.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (lze ho zředit 1–2% vody).

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: hladítkem.

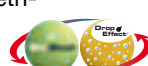
Spotřeba: - 0,7 mm: 1,7–2,0 kg/m²;
- 1,2 mm: 1,9–2,3 kg/m²;
- 1,5 mm: 2,2–2,6 kg/m²;
- 2,0 mm: 2,6–3,0 kg/m².

Balení: vědro 20 kg.



Silancolor Tonachino Plus

Pastovitá paropropustná omítková směs na bázi silikonových pryskyřic, hydrofobní, s vysokou krycí schopností, odolná proti vzniku a bujení řas a plísní, pro interiéru i exteriér. K dispozici v granulometriích 0,7 mm a 1,2 mm.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.

Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,65–1,90 (v závislosti na granulometrii).

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 80.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (lze ho zředit 1–2% vody).

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 12–24 hod.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 24 měsíců.

Aplikace: hladítkem.

Spotřeba: - 0,7 mm: 1,7–2,0 kg/m²;
- 1,2 mm: 1,9–2,3 kg/m².

Balení: vědro 20 kg.



Silexcolor Base Coat

Sjednocující paropropustný probarvený základní nátěr na bázi modifikovaného křemičitanu draselného pro použití v interiéru a exteriéru, se schopností vyplnění porézního povrchu, ve shodě s normou DIN 18363.

ETA 10/0024
ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,60.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 67.
Poměr ředění: neředěný nebo ředěný 5–10% SILEXCOLORU PRIMER.
Čekací doba před nanesením následné povrchové úpravy: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem, válečkem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): 0,3–0,5 na 1 vrstvu.
Balení: 20 kg.



Silexcolor Graffiato

Paropropustná omítková směs na bázi modifikovaného křemičitanu draselného pro použití v interiéru a exteriéru, se schopností vyplnění porézního povrchu, ve shodě s normou DIN 18363. K dispozici v granulometriích 1,2 mm a 1,8 mm.

ETA 10/0024
ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,7–1,8 (v závislosti na granulometrii).
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 80.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (lze ho zředit 3–5% SILEXCOLORU PRIMER).
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou.
Spotřeba:
- 1,2 mm: 1,9–2,3 kg/m².
- 1,8 mm: 2,4–2,8 kg/m².
Balení: vědro 20 kg.



Silexcolor Marmorino

Velice dekorativní pastovitá paropropustná jemnozrnná minerální stěrka na bázi modifikovaného křemičitanu draselného, se schopností vyplnění porézního povrchu a vysokou chemickou odolností, pro interiéru a exteriéru, ve shodě s normou DIN 18363.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,61.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 67.
Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 12 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: stěrkou.
Spotřeba: 0,8–1,0 kg/m² (v závislosti na typu požadovaného efektu).
Balení: vědra 5 a 20 kg.



Silexcolor Pittura

Vysoce paropropustný nátěr na bázi modifikovaného křemičitanu draselného pro použití v interiéru a exteriéru, ve shodě s DIN 18363.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá tekutina.
Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.
Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,46.
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 55.
Poměr ředění: 20% SILEXCOLOR PRIMER.
Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.
Přípustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.
Čištění: vodou.
Skladování: 12 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba: 0,35–0,45 kg/m² na 2 vrstvy.
Balení: vědro 20 kg.



Silexcolor Primer

Vysoce paropropustný sjednocující základní nátěr na bázi modifikovaného křemičitanu draselného, ve shodě s DIN 18363.

ETA 04/0061

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: transparentní.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,1.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 14.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 12–24 hod.

Přípustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba: 0,1–0,15 kg/m².

Balení: kanystr 10 kg.



Silexcolor Tonachino

Vysoce paropropustná omítková směs na bázi modifikovaného křemičitanu draselného se schopností vyplnění porézního povrchu, pro použití v interiéru a exteriéru ve shodě s normou DIN 18363. K dispozici v následujících granulometriích: 0,7 mm, 1,2 mm, 1,5 mm a 2,0 mm.

ETA 04/0061

ETA 10/0024

ETA 10/0025



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pastovitá.

Barva: bílá nebo barvená s použitím automatického systému barvení ColorMap®.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 1,65–1,95 (v závislosti na granulometrii).

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 80.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití (lze případně ředit 3–5% SILEXCOLORU PRIMER).

Čekací doba mezi jednotlivými vrstvami: 24 hodin.

Přípustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: hladítkem.

Spotřeba: - 0,7 mm: 1,7–2,0 kg/m²;

- 1,2 mm: 1,9–2,3 kg/m²;

- 1,5 mm: 2,2–2,6 kg/m²;

- 2,0 mm: 2,6–3,0 kg/m².

Balení: vědro 20 kg.



WallGard Graffiti Barrier

Ochranná zpětně odstranitelná vrstva proti graffiti na všechny typy povrchů.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.

Barva: bílá.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 0,98.

Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%): cca 14.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.

Doba vysychání: cca 20 minut.

Přípustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba: 0,03–0,15 kg/m².

Balení: vědra 5 a 20 kg.



WallGard Graffiti Remover Gel

Tixotropní čisticí gel na plochy poškozené kresbami graffiti.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutý gel.

Barva: slámově žlutá.

Objemová hmotnost (EN ISO 2811-1) (g/cm³): cca 0,85.

Poměr ředění: připraven k okamžitému použití.

Doba vyschnutí: cca 20 minut.

Přípustná pracovní teplota: +8°C až +35°C.

Čištění: vodou.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: štětcem.

Spotřeba: 0,1–0,2 kg/m².

Balení: vědro 5 kg.



SYSTÉMY PRO HYDROIZOLACI

21. SYSTÉMY PRO HYDROIZOLACI

21.1 Hydroizolace podzemních konstrukcí



Idrosilex

Hydroizolační přísada do cementových malt proti vodě a vlhkosti, ve formě kapaliny nebo prášku.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: prášek nebo tekutina.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina.
Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba:

- IDROSILEX LIQUIDO (tekutý): 3–5 kg na 100 kg cementu;
- IDROSILEX POLVERE (práškový): 2–4 kg na 100 kg cementu.

Balení:

- IDROSILEX LIQUIDO (tekutý): kanystr 25 a 6 kg; krabice 12 x 1 kg;
- IDROSILEX POLVERE (práškový): krabice 25 x 1 kg.



Lamposilex

Hydraulické pojivo s velmi rychlým průběhem tuhnutí a tvrdnutí pro okamžitou utěsnění průsaků vody.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: jemný prášek.
Zpracovatelnost směsi při +20°C: cca 1 minuta.
Skladování: 12 měsíců.

Mísicí poměr směsi: 100 g LAMPOSILEXU s 28 g vody.

Minimální teplota při aplikaci: +5°C.

Spotřeba: 1,8 kg/dm³ vyplňované dutiny.

Balení: vědro 5 kg.



Mapelastic Foundation

Dvosložková pružná cementová malta pro hydroizolaci betonových povrchů vystavených tlakové vodě v pozitivním i negativním směru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tixotropní.

Mísicí poměr směsi: složka A : B = 2,2 : 1.

Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina (při +20°C).

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +40°C.

Minimální tloušťka při aplikaci: 2 mm na 2 vrstvy, nádrže na vodu min. 3 mm tloušťky.

Klasifikace: EN 1504-2, nátěr (C) zásady PI, MC a IR a EN 14891.

Emicode: EC1 R Plus – velmi nízké emise

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: válečkem nebo nástřikem.

Spotřeba:

- válečkem: 1,65 kg/m²/ 1 mm tloušťky vrstvy;
- nástřikem: 2,2 kg/m²/ 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení: souprava 32 kg:

- složka A: pytel 22 kg;
- složka B: kanystr 10 kg.



Planiseal 88 (dříve Idrosilex Pronto)

Osmotická cementová malta vhodná pro přímý kontakt s pitnou vodou k hydroizolaci zděných a betonových konstrukcí.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: prášek.

Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina.

Minimální tloušťka vrstvy: mezi 2 a 3 mm ve 2–3 vrstvách, nádrže na vodu min. 3 mm tloušťky.

Klasifikace: EN 1504-2.

Skladování: 12 měsíců.

Spotřeba: 1,5 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení: pytel 25 kg.



Planiseal 288

Dvousložková cementová malta k hydroizolaci podzemních konstrukcí a nádrží.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina, k aplikaci štětcem.
Mísicí poměr: složka A : B = 4 : 1.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 h (při +20°C).
Pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Minimální tloušťka vrstvy: 2 mm ve 2 vrstvách.
Klasifikace: EN 1504-2 nátěr (C) zásady MC a IR.
Skladování: složka A 12 měsíců, složka B 24 měsíců.
Aplikace: hladítkem, štětcem nebo válečkem.
Spotřeba: cca 1,9 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.
Balení: sada 25 kg:
- složka A pytel 20 kg;
- složka B kanystr 5 kg.



Plastimul

Univerzální bitumenová hydroizolační emulze.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: hustá pasta.
Objemová hmotnost: 1,2 g/cm³.
pH: 10.
Obsah sušiny: cca 76 %.
Skladování: 12 měsíců.
Mísicí poměr 1. vrstvy (penetrace): zředte PLASTIMUL 45–50 % vody.
Doba vysychání: 3–6 hodin.
Mísicí poměr 2. vrstvy: PLASTIMUL neředěný.
Min. celková tloušťka vrstvy: 3 mm.
Minimální teplota při aplikaci: +5°C.
Spotřeba: 1,7 kg/m² a mm vyschlého výrobku v závislosti na podkladu.
Balení: vědra 30 a 12 kg.



Plastimul 1K Super Plus

Jednosložková velmi pružná rychle schnoucí bitumenová hydroizolační emulze bez rozpouštědel, s plnivem z polystyrenu a granulované pryže, s omezeným smršťováním a vysokou výtěžností.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pasta.
Objemová hmotnost: 0,65 g/cm³.
pH: 10.
Obsah sušiny: 73%.
Skladování: 12 měsíců.
Pracovní teplota: +5°C až +30°C.
Doba vysychání: cca 2 dny.
Spotřeba: 0,8 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy v suchém stavu v závislosti na stavu podkladu.
Balení: vědra 19,5 kg a 7,8 kg.



Plastimul 2K Plus

Dvousložkový velmi pružný rychle schnoucí hydroizolační živичný nátěr bez obsahu rozpouštědel, s omezeným smršťováním, s obsahem vláken celulózy.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pasta.
Objemová hmotnost: 1,1 g/cm³.
pH: 10.
Obsah sušiny: 67%.
Skladování: 12 měsíců.
Pracovní teplota: +5°C až +30°C.
Mísicí poměr: složka A : B = 22 : 8.
Zpracovatelnost: cca 2 hodiny.
Doba vysychání: cca 2 dny.
Spotřeba: 1,5 kg/m² a mm tloušťky vrstvy v suchém stavu v závislosti na stavu podkladu.
Balení: souprava 30 kg (A + B = 22 + 8).



Plastimul 2K Super

Dvousložkový velmi pružný rychle schnoucí hydroizolační živичný nátěr bez obsahu rozpouštědel s plnivem z polystyrenu a s omezeným smršťováním.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pasta.
Objemová hmotnost: 0,73 g/cm³.
pH: 9–11.
Obsah sušiny: 66%.
Skladování: 12 měsíců.
Pracovní teplota při aplikaci: +5°C až +30°C.
Mísicí poměr: složka A : B = 4 : 1.
Zpracovatelnost: 3 hodiny.
Doba vysychání: cca 1–2 dny.
Spotřeba: 0,8 kg/m² a mm tloušťky vrstvy v čerstvém stavu v závislosti na stavu podkladu.
Balení: souprava 21,7 kg.



Plastimul C

Koncentrovaný bitumenový primer v emulzi bez obsahu rozpouštědel k ošetření podkladů před aplikací hydroizolačních výrobků řady PLASTIMUL.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tixotropní pasta.
Objemová hmotnost: 1,1 g/cm³.
pH: 10.
Mísicí poměr: 1 : 10 (PLASTIMUL C : voda).
Skladování: 12 měsíců.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +30°C.
Spotřeba: cca 100–200 g/m².
Balení: vědro 5 kg.

21.2 Hydroizolace konstrukcí nad úrovní terénu



Primer per Aquaflex

Primer na bázi syntetických pryskyřic, určený na bitumenové a azbestocementové povrchy nebo na povrchy s nedostatečnou povrchovou soudržností.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutina.
Barva: transparentní.
Objemová hmotnost (g/cm³): 1,1.
Obsah sušiny: 50%.
Čekací doba před nanášením následné povrchové úpravy: 6–8 h.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo nástřikem.
Spotřeba (kg/m²): cca 0,16.
Balení: 6 kg.



Aquaflex Roof

Pružná tekutá membrána s obsahem vláken, určená k okamžitému použití, na pohledovou hydroizolaci povrchů v exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pasta.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čekací doba mezi první a druhou vrstvou: cca 8–12 hodin.
Pochůzlost: 12 hodin při +23°C.
Minimální tloušťka: 1 mm ve 2 vrstvách.
Barvy: bílá, šedá, cihlově červená, oxidově červená, zelená a RAL6005.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo stěrkou.
Spotřeba:

- hydroizolační membrána: nejméně 2 kg/m²;
- ochranná vrstva na bitumenové podklady:
 - cca 0,5 kg/m² na hladké pásy;
 - cca 0,9 kg/m² na pásy s minerálním povrchem.

Balení: vědro 20kg a 5kg.



Aquaflex Roof HR

Tekutá membrána ve vodní emulzi s obsahem vláken s vysokou odrazivostí slunečního a tepelného záření a s indexem odrazivosti slunečního záření (SRI) 105.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pasta.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čekací doba mezi první a druhou vrstvou: 8–12 hod.

Pochůznost: po 12 h při +23°C.

Barvy: bílá s vysokou odrazivostí.

Skladování: 24 měsíců.

Nanášení: válečkem, štětcem nebo stěrkou.

Spotřeba:

- hydroizolační membrána: nejméně 2 kg/m²;
- ochranná vrstva na bitumenové podklady:
 - cca 0,5 kg/m² na hladké pásy;
 - cca 0,9 kg/m² na pásy s minerálním povrchem.

Balení: vědro 20 kg.



Aquaflex Roof Premium

Polyuretanová hydroizolační membrána ve vodní disperzi připravená k okamžitému použití, vhodná pro pěší provoz a odolná proti stojaté vodě, bez obsahu VOC.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pasta.

Barva: bílá s vysokou odrazivostí, šedá RAL 7038, šedá 2500 N a terra cotta.

Hustota (g/cm³): 1,25.

Obsah sušiny (%): 60.

Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Spotřeba: ochranná vrstva nebo nátěr s vysokou odrazivostí na staré bitumenové pásy: 0,9–1 kg/m², jako hydroizolační vrstva: 1,5–2 kg/m².

Balení: vědro 5 a 20 kg.



Drain Front

Rohová odtoková vpust' z TPE na terasy a balkony.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Barva: slonová kost a měděná.

Balení: krabice obsahující 5 ks.



Drain Vertical/Drain Lateral

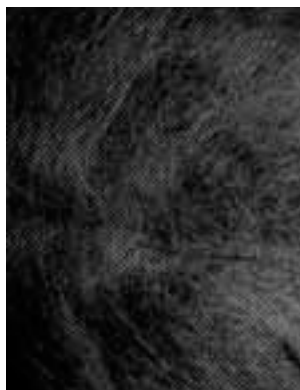
Souprava pro provedení podlahového vtoku, ideální pro odvod vody z teras, balkonů, koupelen, kotelen, prádeln, atd.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Průměr: 50,70 a 100 mm.

Balení: 1 kompletní sada:

- svislá nebo boční odtoková vpust' z polypropylenu, k dispozici ve 3 profilech (50,75 a 90 mm) pro DRAIN LATERAL a 5 profilech (50–75–82–90–100 mm) pro DRAIN VERTICAL, s navařenou polypropylenovou manžetou 400 × 400 mm;
- teleskopický nástavec;
- zápachová uzávěra;
- snímatelná mřížka z nerezové oceli.



Mapetex 50

Netkaná polypropylenová textilie (hmotnost 50 g/m²) k výztuži hydroizolačních membrán.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vzhled: černá netkaná textilie.

Hmotnost: 50 g/m².

Pevnost v tahu: - 70 N (v podélném směru);
- 60 N (v příčném směru).

Prodloužení do okamžiku přetržení:

- >95% (v podélném směru);

- >95% (v příčném směru).

Balení: role 25 m × 100 cm a 25 m × 20 cm.



Mapegum PU 1K

Jednosložková pružná polyuretanová membrána bez obsahu rozpouštědel k hydroizolaci a pružnému lepení nových dlažeb z keramiky na nových i stávajících balkonech, terasách bez nutnosti odstranění původní, s podkladem soudržné keramické dlažby.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: krémovitá pasta.

Objemová hmotnost směsi: 1 500 kg/m³.

Skladování: 12 měsíců.

Pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Doba vytvrzení při tloušťce vrstvy 2 mm: 12 hodin.

Čekací doba před pokládkou keramických dlažeb: 12–24 hodin.

Pochůznost: po 12–24 hodinách.

Pevnost v tahu: 1,6 N/mm².

Prodloužení do okamžiku přetržení: 140 %.

Odolnost proti roztržení: 10,5 N/mm.

Provozní teplota: -20°C až +70°C.

Odolnost proti 5% kyselině mléčné: výborná.

Odolnost proti 5% kyselině octové: výborná.

Odolnost proti 3% kyselině chlorovodíkové: výborná.

Odolnost proti 3% louhu draselnému: výborná.

Spotřeba: 1,4 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení: hliníkový pytel 15 kg ve vědru.



Mapegum WPS

Pružná tekutá rychleschnoucí stěrka pro hydroizolaci v interiéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pasta.

Objemová hmotnost směsi: 1,45 g/cm³.

pH: 9.

Obsah sušiny: 73%.

Skladování: 24 měsíců.

Minimální teplota pro tvorbu povrchové membrány: +5°C.

Pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Úplné vyschnutí 2 mm tloušťky vrstvy: 5 hodin při +23°C.

Úplné vyschnutí 2 mm tloušťky vrstvy: 12 hodin při +5°C.

Čekací doba před lepením obkladů a dlažeb: 12–24 hodin.

EMICODE: EC1 Plus, velmi nízké emise.

Spotřeba: 1,5 kg/m² a mm tloušťky vrstvy.

Balení: vědro 5, 10 a 25 kg.



Mapelastic

Dvosložková pružná cementová malta k ochraně a hydroizolaci betonových povrchů, balkonů, teras, koupelen a bazénů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence směsi: plastická-stěrkovatelná.

Mísicí poměr směsi: složka A : B = 3 : 1.

Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina.

Připustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Minimální tloušťka: 2 mm ve 2 vrstvách.

Klasifikace: EN 1504-2 – nátěr (C) zásady PI, MC a IR a EN 14891.

EMICODE: EC1 Plus, velmi nízké emise.

Skladování: 12 měsíců.

Aplikace: stěrkou nebo nástřikem.

Spotřeba:

- stěrkou 1,7 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy;

- nástřikem 2,2 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.

Balení:

- souprava 32 kg: pytel 24 kg + kanystr 8 kg;

- souprava 16 kg: 2 x pytel 6 kg + kanystr 4 kg.



Mapelastic AquaDefense

Pružná tekutá membrána připravená k okamžitému použití, s mimořádně rychlým vysycháním, určená k hydroizolaci povrchů v interiéru a exteriéru.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: pasta.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Čekací doba mezi 1. a 2.vrstvou: cca 1 hodinu (při +23°C a 50 % rel. vlhkosti).
Čekací doba před lepením obkladů a dlažeb: 3–4 hodiny (při +23°C a 50 % rel. vlhkosti). Doba platí při teplotě +23°C a 50 % rel. vlhkosti a aplikaci na suchý potěr se zbytkovou vlhkostí nižší než 3%.
Minimální tloušťka: 0,8 mm na 2 vrstvy.
Skladování: 24 měsíců.
Aplikace: válečkem, štětcem nebo stěrkou.
Spotřeba: 1,3 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: vědro 7,5 kg a 15 kg.



Mapelastic Smart

Velmi pružná dvousložková cementová malta (schopnost přemostění trhlin >2 mm) pro aplikaci stěrkou, štětcem nebo válečkem, určená k hydroizolaci betonových povrchů jako např. balkonů, teras, koupelen a bazénů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence směsi: tekutá, k aplikaci štětcem.
Mísicí poměr směsi: složka A : B = 2 : 1.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +40°C.
Minimální tloušťka aplikace: 2 mm ve 2 vrstvách.
Klasifikace: EN 1504-2, nátěr (C) zásady PI, MC a IR a EN 14891.
EMICODE: EC1 R Plus, velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců složka A, 24 měsíců složka B.
Aplikace: štětcem, válečkem nebo nástřikem.
Spotřeba:
- štětcem nebo válečkem 1,6 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy;
- nástřikem 2,2 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: souprava 30 kg: pytel 20 kg + kanystř 10 kg.



Mapelastic Turbo

Dvousložková rychle vysychající pružná cementová malta, a to i při nízkých teplotách a ne zcela vyschlém podkladu, k hydroizolaci teras a balkonů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence směsi: tekutá.
Mísicí poměr směsi: složka A : B = 1 : 0,8.
Zpracovatelnost směsi: více než 45 minut.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Minimální tloušťka aplikace: 2 mm na 2 vrstvy s výztuží vloženou mezi dvě vrstvy.
Klasifikace: EN 1504-2, nátěr (C) zásady PI, MC a IR, ve shodě s EN 14891.
EMICODE: EC1 R Plus – velmi nízké emise.
Skladování: 12 měsíců složka A, 24 měsíců složka B.
Aplikace: stěrkou.
Spotřeba: cca 2,4/m² (na 2 vrstvy výrobku s vloženou výztuží mezi 2 vrstvy).
Balení:
- souprava 36 kg: pytel 20 kg + kanystř 16 kg;
- souprava 18 kg: pytel 10 kg + kanystř 8 kg.



Mapetex Sel

Netkaná perforovaná polypropylénová textilie pro vyztužení hydroizolačních membrán.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Gramáž: 80 g/m².
Tloušťka: 0,6 mm.
Pevnost v tahu: 5 KN/m.
Deformace při maximálním zatížení:
- 90% podélně;
- 60% příčně.
Balení: role 25 m x 1 m šířky.



Monolastic

nová receptura

Jednosložková cementová hydroizolační stěrka.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence směsi: plastická stěrkovatelná.
Obsah sušiny: 100%.
Klasifikace: EN 14891.
Skladování: 12 měsíců.
Množství záměsové vody: 27–29%.
Zpracovatelnost směsi: cca 1 hodina.
Přípustná pracovní teplota: +5° až +35°C.
Minimální tloušťka vrstvy: 1 mm.
Maximální tloušťka vrstvy: 2 mm.
Spotřeba: 1,1 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: vakuově balené polyethylenové pytle 20 kg.

21.3 Těsnění a hydroizolace spár a spojů



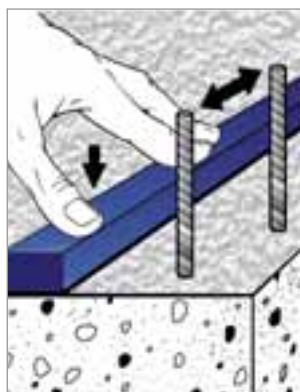
Adesilex PG4

Dvousložkové tixotropní epoxidové lepidlo s modifikovanou reologií k lepení konstrukčních prvků, MAPEBANDU, MAPEBANDU TPE, těsnících pásů z PVC a Hypalonu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Zpracovatelnost: 70 min.
Doba tuhnutí: 5 hodin.
Úplné vytvrzení: 7 dnů.
Klasifikace: EN 1504-4.
Aplikace: zednickou lžící nebo hladkou stěrkou.
Spotřeba: 1,60–1,65 kg/m² a 1 mm tloušťky vrstvy.
Balení: 30 kg (A+B) a 6 kg (A+B) a 2 kg (A+B).



Idrostop

Hydrofilní gumový expandující profil k vodonepropustnému utěsnění pracovních spár.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Forma: tvarovaný profil.
Rozměry: 20 × 10 mm (IDROSTOP 10);
 20 × 15 mm (IDROSTOP 15);
 20 × 25 mm (IDROSTOP 25).
Skladování: 12 měsíců.
Přípustná pracovní teplota s použitím lepidla IDROSTOP MASTIC: +10°C až +40°C.
Čekací doba před betonáží, pokud byla instalace provedena lepidlem IDROSTOP MASTIC: 24 hodin.
 Čekací doba před betonáží v případě, že instalace byla provedena mechanickými prostředky (hřebíky, šrouby): žádná.
Maximální šířka spáry: 7 mm.
Balení:
 IDROSTOP 10, role 6 × 10 m;
 IDROSTOP 15, role 6 × 7 m;
 IDROSTOP 25, role 6 × 5 m.



Idrostop Mastic

Jednosložkové lepidlo na lepení IDROSTOPU.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tixotropní pasta.
Obsah sušiny: 100%.
Skladování: 18 měsíců.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +35°C.
Povrchové oschnutí při +23°C a 50% rel. vlhkosti: 10 minut.
Čekací doba před betonáží: 24 hodin.
Spotřeba: cca 300 ml na 5 bm IDROSTOPU.
Balení: krabice 12 kartuší × 300 ml.



Idrostop Soft

Hydroexpanzivní velmi pružný bentonitový těsnicí profil k hydroizolaci konstrukčních a pracovních betonových spár.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Tvar: předtvarovaný profil.

Rozměr: 25 × 20 mm.

Aplikace: přilepením jednosložkovým lepidlem MAPEFLEX MS 45 nebo ULTRABOND MS RAPID.

Pracovní teplota: -15°C až +60°C.

Balení: 6 rolí po 5 m.



Mapeband

Gumový pás na plsti odolný proti alkalickým vlivům pro utěsnění a pružnou hydroizolaci dilatačních spojů v interiérech i exteriérech.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní teplota: -30°C až +60°C.

Balení:

- role 50 m × 120 mm;

- role 10 m × 120 mm;

- rohové tvarovky 90° a 270°;

- těsnicí manžety 120 × 120 mm a 400 × 400 mm;

- speciální tvarovky kříž a „T“.



Mapeband Easy Novinka

Gumová páska vložená mezi dvě vrstvy netkané textilie ke zhotovení pružného spoje v hydroizolačních systémech.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Materiál: guma vložená mezi dvě vrstvy netkané textilie.

Tloušťka: 0,68 mm.

Šířka: 130 mm.

Pevnost v tahu: 4 N/15 mm.

Prodloužení do okamžiku přetržení: 315 %.

Balení:

- délka 30 m;

- délka 10 m;

- rohové tvarovky 90° a 270°;

- těsnicí manžety (200 × 200 mm a 400 × 400 mm).



Mapeband PE 120

Páska z PVC pro hydroizolační systémy prováděné pomocí tekutých disperzních membrán.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Tloušťka pásky: cca 0,7 mm.

Provozní teplota: -5°C až +30°C.

Balení:

- role 50 m × 120 mm;

- role 10 m × 120 mm;

- rohové tvarovky 90° a 270°;

- těsnicí manžety 120 × 120 mm a 425 × 425 mm.



Mapeband SA

Samolepicí alkáliím odolná butylová páska z netkaných vláken pro pružné hydroizolační systémy.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Hustota: 1,6 g/cm³.
Přípustná pracovní teplota: +5°C až +30°C.
Šířka: 100 mm.
Tloušťka: cca 2 mm.
Balení: role 25 m.



Mapeband TPE

Těsnicí pás z TPE pro pružné vodonepropustné utěsnění dilatačních spár a trhlin, které jsou vystaveny pohybům.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozměry:
- 17 cm (MAPEBAND TPE 170);
- 32,5 cm (MAPEBAND TPE 325).
Šířka dilatační zóny:
- MAPEBAND TPE 170: 50 mm.
- MAPEBAND TPE 325: 165 mm.
Tloušťka: 1,2 mm.
Maximální prodloužení v dilatační zóně:
- 5 mm (MAPEBAND TPE 170);
- 10 mm (MAPEBAND TPE 325).
Balení:
- role 30 m (v šířce 170 a 325mm);
- speciální tvarovky (T, X) pro šířku 170 a 325 mm.



Mapeflex PU30

Dvousložkový epoxi-polyuretanový ti-xotropní těsnicí tmel s vysokou chemickou a mechanickou odolností pro spoje vystavené provoznímu prodloužení až do 10%.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 10%.
Tvrdost Shore A: 65.
Zpracovatelnost: 35 minut.
Pochůzlost: po 24–36 hodinách.
Barva: šedá 113.
Aplikace: stěrkou, vytlačovací pistolí.
Certifikace: ISO 11600 F 7,5 P.
Spotřeba: 0,15 kg/bm (profil 10x10).
Balení: souprava 5 a 10 kg (A+B).



Mapeflex PU 45 FT

Rychletuhnoucí jednosložkový polyuretanový těsnicí tmel a lepidlo s vysokým modulem pružnosti, pro spoje vystavené provoznímu prodloužení do 20%.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: 20%.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,70 N/mm².
Tvrdost Shore A: 40.
Zpracovatelnost: 35 minut.
Barvy: šedá 111, šedá 113, černá.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Spotřeba:
- 3,0 běžné metry z kartuše 300 ml (profil 10 x 10);
- 6,0 běžných metrů ze salámového balení 600 ml (profil 10 x 10).
Balení: 300 ml kartuše, 600 ml salámové balení.



Mapeflex PU50 SL

Jednosložkový přetíratelný polyuretanový tekutý těsnicí tmel s nízkým modulem pružnosti, pro spoje vystavené provoznímu prodloužení do 25%, aplikaci litím.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Prodloužení do okamžiku roztržení: >1 000%
Provozní prodloužení: 25%.
Pochůzlost: v závislosti na tloušťce výplně spáry.
Provozní zatížení: v závislosti na tloušťce výplně spáry.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,25 N/mm².
Tvrdość Shore A: 22.
Zpracovatelnost: 2 hodiny.
Barva: šedá 111.
Aplikace: litím pomocí vytlačovací pistole.
Spotřeba: 6,0 bm ze salámového balení 600 ml (profil 10 x 10).
Balení: krabice po 20ks, salámové balení 600 ml.



Mapefoam

Provazec z lisované polyetylenové pěny s uzavřenými póry sloužící jako podklad pro pružné těsnicí hmoty k vymezení správného profilu spáry při výplni pružných spár. Dodává se ve svazcích.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Hustota: 40 kg/m³.
Pevnost v tahu: 30 N/mm².
Nasákavost vody: žádná.
Barva: šedá.
Provozní teplota: -40°C až +80°C.
Balení:
ø 6 mm krabice 550 m
ø 10 mm krabice 550 m
ø 15 mm krabice 550 m
ø 20 mm krabice 350 m
ø 25 mm krabice 200 m
ø 30 mm krabice 160 m
ø 40 mm krabice 270 m



Mapesil AC

Čistě silikonový těsnicí tmel síťující v kyselíně octové, odolný proti plísním, pro spáry vystavené pohybům až o 25%.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Provozní prodloužení: ± 25%.
Modul pružnosti při 100% prodloužení: 0,35 N/mm².
Tvrdość Shore A: 20.
Zpracovatelnost: 10 minut.
Barvy: dle aktuálního vzorníku.
Aplikace: vytlačovací pistolí.
Skladování: 24 měsíců.
Spotřeba: 3,1 bm z kartuše 310 ml (profil 10x10).
Balení: kartuše 310 ml.



PŘÍSADY DO BETONU

22. PŘÍSDADY DO BETONU

22.1 Přísady do betonu



Dynamon SX

Superplastifikátor na bázi modifikovaných akrylů pro betony s nízkým vodním součinitelem, vysokou mechanickou pevností a dlouhou zpracovatelností.

**TECHNICKÉ ÚDAJE:**

Dávkování: 0,5–2 kg na každých 100 kg cementu při výrobě tradičních, nebo jemnozrnných samohutnících betonů (průměr 0,1 mm).

Balení: kanystr 25 kg.



Idrocrete DM

Těsnící vodonepropustná přísada do betonu. Zvláště vhodná do betonu s konzistencí zavhlé směsi.

**TECHNICKÉ ÚDAJE:**

Dávkování: 0,2–0,6 kg na každých 100 kg cementu.

Balení: kanystr 25 kg.



Mapecure SRA

Přísada pro dokonalejší vyzrávání betonu za účelem omezení jeho hydraulického smršťování a vzniku mikrotrhlin.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Spotřeba: Malty: 0,25–0,5% hmotnosti malty.
Betony a potěrové směsi: 5–8 l/m³.

Balení: kanystr 20 kg.



Mapefast CF/L a Mapefast CF/P

Akcelerační přísada bez obsahu chloridů do betonů a malt.

**TECHNICKÉ ÚDAJE:****Dávkování:**

MAPEFAST CF/L 0,75–3 l na 100 kg cementu;
MAPEFAST CF/P 0,5–2 l na 100 kg cementu.

Balení:

- prášek: krabice 24 × 1 kg;
- tekutina: kanystr 6, 12 a 30 kg.



Mapefluid N200

Superplastifikační přísada do betonu na bázi naftalensulfonátu. Umožňuje značné snížení vodního součinitele směsi a současné zvýšení mechanické pevnosti a zkrácení doby zrání.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Dávkování: 0,5–1,5l na každých 100 kg cementu.

Balení: kanystr 25 a 10 kg.



Mapefluid PZ500

Superplastifikační přísada s pucolánovým účinkem do vysoce kvalitních malt a betonů.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Dávkování: 20–60 kg na každý m³ směsi.

Balení: vakuově balený polyethylenový pytel 11 kg.



Mapeplus HA **Novinka**

Akcelerační přísada zejména pro zimní měsíce. Příklad urychlující tvrdnutí a vyzrání betonové směsi, určená k použití do -10°C.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Dávkování: 0,5l na každých 25 kg cementu.

Balení: krabice 12 × 0,5l.



Mapeplus HP **Novinka**

Plastifikační přísada pro zvýšení vodonepropustnosti a zabránění tvorby výkvětů na povrchu betonu.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Dávkování: 0,5l na každých 50 kg cementu.

Balení: krabice 12 × 0,5l.



Mapeplus R Novinka

Přísada do betonu zpomalující tuhnutí betonu a prodlužující zpracovatelnost směsi zejména pro použití v teplých letních měsících.

**TECHNICKÉ ÚDAJE:**

Dávkování: 0,5l na každých 50 kg cementu.

Balení: krabice 12 × 0,5l.



Mapeplus WR Novinka

Plastifikační přísada pro snížení množství záměsové vody v betonu, vhodná zejména pro cementové potěry na podlahové vytápění.

**TECHNICKÉ ÚDAJE:**

Dávkování: 0,5l na každých 50 kg cementu.

Balení: krabice 12 × 0,5l.



Planicrete

Syntetický latex do cementových směsí ke zvýšení přídržnosti k podkladu, zvýšení mechanické pevnosti a vodonepropustnosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Konzistence: tekutá.

Obsah sušiny: 36 %.

Skladování: 24 měsíců.

Spotřeba:

- pro přípravu adhezních můstků: 200–250 g/m².

- pro přípravu potěrů a omítek: 50–80 kg/m³.

Balení: kanystry 5, 10, 25 kg a balení 12 × 1 kg.

22.2 Odbedňovací oleje a přísady pro vyzrání povrchu



Disarmante DMA 1000

Emulgovatelný odbedňovací nátěr na dřevěné bednění.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Mísicí poměr: 1 díl výrobku s 5–20 díly vody (v závislosti na typu bednění).

Aplikace: štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba: 10–30 g/m² neředěného výrobku.

Balení: kanystr 4,5 kg, 9 a 23 kg.



Disarmante DMA 2000

Odbedňovací přípravek s chemickým i fyzikálním účinkem na kovové bednění, připraven k okamžitému použití.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Aplikace: štětcem nebo nástřikem.

Spotřeba: 20–40 g/m² v závislosti na typu použitého bednění.

Balení: kanystr 4, 5 a 23kg.

Blank lined area for notes, consisting of 28 horizontal grey lines.

Centrála a sklad Olomouc
MAPEI, spol. s r.o.
Smetanova 192/33
779 00 Olomouc-Hodolany
Tel.: 585 201 151, Fax: 585 227 209
E-mail: info@mapei.cz
www.mapei.cz

Jiří Bednář
Kostelní 1465
434 01 Most
Tel: 720 982 604
E-mail: bednar@mapei.cz

Martin Kašpar
Jižní 870/2
500 03 Hradec Králové
Tel: 724 246 179
E-mail: kaspar@mapei.cz

VELKOBOCHOD
Otevírací doba:
Po – Pá 7.00 – 16.00
Tel.: 724 762 371, 602 782 234
E-mail: prodej@mapei.cz

Jan Bébar
Smetanova 192/33
772 00 Olomouc
Tel: 602 786 571
E-mail: bebar@mapei.cz

Pavel Hajný
Černická 9-11
301 36 Plzeň
Tel: 724 118 704
E-mail: hajny@mapei.cz

VELKOBOCHOD
Zděbradská 78
251 01 Říčany - Jazlovice
Otevírací doba: Po – Pá 7.00 – 16.00
Tel: 323 619 920
E-mail: prodejnapraha@mapei.cz

Ing. Vlastislav Kučera
Zděbradská 78
251 01 Říčany - Jazlovice
Tel: 602 209 029
E-mail: kucera@mapei.cz

František Starec
Zděbradská 78
251 01 Říčany - Jazlovice
Tel: 724 824 344
E-mail: starec@mapei.cz

Jiří Čermák
Zděbradská 78
251 01 Říčany - Jazlovice
Tel: 602 229 353
E-mail: cermak@mapei.cz

Václav Machovec
Písecká 506 (areál firmy Salvete)
386 01 Strakonice
Tel: 602 209 039
E-mail: machovec@mapei.cz

Vlastimil Štefánek
Humpolecká 3895
580 01 Havlíčkův Brod
Tel: 724 667 250
E-mail: stefanek@mapei.cz

Ing. Vratislav Váňa
Romana Havelky 4860/4
586 01 Jihlava
Tel: 724 101 581
E-mail: vana@mapei.cz

Ing. Michal Lukas
Kaštanová 125a
620 00 Brno
Tel: 602 526 481
E-mail: lukasm@mapei.cz

Jan Charuza
Zengrova 24/489
703 00 Ostrava
Tel: 724 246 174
E-mail: charuza@mapei.cz

Martin Páleník
Smetanova 192/33
7790 Olomouc
Tel: 725 777 944
E-mail: palenik@mapei.cz

Filip Kříž
Kaštanová 125a
620 00 Brno
Tel: 724 246 178
E-mail: kriz@mapei.cz

Působnost pro celou ČR

Ing. Daniel Lakoš
Produktový manažer – výrobky pro pružné dřevěné a textilní krytiny
Produktový manažer – výrobky pro keramiku a přírodní kámen
Smetanova 192/33, 772 00 Olomouc
Tel: 724 915 248
E-mail: lakos@mapei.cz

Ing. Tomáš Brožek
Specialista pro nové výrobní řady a systémy
Kaštanová 125a/620 00 Brno
Tel: 724 129 899
E-mail: brozek@mapei.cz

Jiří Pěnica
Specialista pro zateplovací systémy
Smetanova 192/33, 772 00 Olomouc
Tel: 725 128 454
E-mail: penica@mapei.cz

Martin Kořínek
Manažer pro klíčové zákazníky
Zděbradská 78
251 01 Říčany - Jazlovice
Tel: 602 352 935
E-mail: korinek@mapei.cz

Mgr. Tomáš Šabat
DIY řetězec
Kaštanová 125a, 620 00 Brno
Tel: 724 078 278
E-mail: sabat@mapei.cz

Ing. Zida Kúsová
Produktová manažerka pro hydroizolační pásy a folie
Tel: 720 023 993
E-mail: kusova@mapei.cz

Ing. Petr Lolek
Technik pro hydroizolační fólie a pásy
Tel: 720 381 257
E-mail: lolek@mapei.cz

Tomáš Chadima
Technik - syntetické fólie TPO a PVC
Tel: 720 944 651
E-mail: chadima@mapei.cz

Ing. Vlastimil Heła, Ph.D.
Vedoucí obchodní skupiny prodeje přísady
Kaštanová 125a, 620 00 Brno
Tel: 724 915 247
E-mail: hela@mapei.cz

Ing. Ondřej Krčmář
Manažer pro významné zákazníky UTT
Zděbradská 78
251 01 Říčany - Jazlovice
Tel: 606 727 615
E-mail: krcmar@mapei.cz

Václav Bláha
Obchodně-technický pracovník pro přísady do betonu
tel.: 702 074 870
E-mail: blaha@mapei.cz

Technici – region Čechy

Tomáš Krajina
Zděbradská 78
251 01 Říčany - Jazlovice
Tel: 602 229 365
E-mail: krajina@mapei.cz

Jan Švepeš
Kostelní 1465, 434 01 Most
Tel: 724 667 251
E-mail: svepes@mapei.cz

Stanislav Mráček
Zděbradská 78
251 01 Říčany - Jazlovice
Tel: 606 056 375
E-mail: mracek@mapei.cz

Josef Heršálek
GSM: 602 187 191
Email: hersalek@mapei.cz

Technici – region Morava

Jan Svoboda
Smetanova 192/33
772 00 Olomouc
Tel: 602 579 664
E-mail: svoboda@mapei.cz

Jiří Holeček
Zengrova 24
703 00 Ostrava-Vitkovice
Tel: 606 766 016
E-mail: holecek@mapei.cz

Martin Badura
Smetanova 192/33
772 00 Olomouc
Tel: 724 365 425
E-mail: badura@mapei.cz

POBOČKA A SKLAD

MAPEI, spol. s r.o.

Zděbradská 78

251 01 Říčany - Jažlovice

Tel. +420 323 619 911

Fax +420 323 619 919

E-mail.: prodejnapraha@mapei.cz

CENTRÁLA A SKLAD

MAPEI, spol. s r.o.

Smetanova 192/33

77900 Olomouc - Hodolany

Tel. +420 585 201 151

Fax +420 585 207 229

E-mail.: info@mapei.cz

