

PRODUKTY DO
PRZYGOTOWANIA
PODŁOŻA



PREPARATY
GRUNTUJĄCE



KLEJE



PRODUKTY
DO LVT



AKCESORIA
I PRODUKTY
UZUPEŁNIAJĄCE



PRODUKTY DO
MONTAŻU WYKŁADZIN
ELASTYCZNYCH, PANELI
WINYLOWYCH LVT
I WYKŁADZIN TEKSTYLNICH

SYSTEMY DO MONTAŻU WYKŁADZIN

PRODUKTY DO MONTAŻU WYKŁADZIN ELASTYCZNYCH, PANELI WINYLOWYCH LVT I WYKŁADZIN TEKSTYLNÝCH



PRODUKTY DO PRZYGOTOWANIA PODŁOŻA

Podkłady szybkoschnące i dodatki
Preparaty do naprawiania i wzmacniania podłóża
Tiksotropowe masy szpachlowe
i zaprawy naprawcze
Masy samopoziomujące



PREPARATY GRUNTUJĄCE

Grunty poprawiające przyczepność
Grunty wzmacniające i odcinające wilgoć



KLEJE

Kleje w dyspersji wodnej
Kleje reaktywne
Polichloroprenowe kleje kontaktowe
Kleje cementowe
Taśmy samoprzylepne



PRODUKTY DO LVT

Kleje do LVT
Zaprawy do spoinowania
Polimerowe zaprawy szpachlowe
Powłoki ochronne i antypoślizgowe



AKCESORIA I PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

Produkty do wygłuszenia
Preparaty czyszczące
Produkty uzupełniające
Akcesoria

PRODUKTY DO PRZYGOTOWANIA PODŁOŻA

PODKŁADY SZYBKOSCHNĄCE I DODATKI

Mapecem Pronto	5
Topcem	5
Topcem Pronto C25	6
Topcem Pronto C35	6
Mapefibre ST30 i ST42	7
Planicrete	7

PREPARATY DO NAPRAWIANIA I WZMACNIANIA PODŁOŻA

Eporip	8
Eporip SCR	8
Eporip Turbo	9

TIKSOTROPOWE MASY SZPACHLOWE I ZAPRAWY NAPRAWCZE

Latex Plus	9
Nivorapid	10
Planipatch Xtra	10
Planipatch Fast Track	11
Planiprep 4 LVT	11
Planiprep Fast Track	12
Planiprep Remove 4 LVT	12

MASY SAMOPOZIOMUJĄCE

Fiberplan	13
Novoplan 21	13
Planex HR	14
Planex HR Maxi	14
Planolit 115	15
Planolit 330	15
Planopur	16
Ultraplan Eco	16
Ultraplan Fast Track	17
Ultraplan Maxi	17

PREPARATY GRUNTUJĄCE

GRUNTY POPRAWIAJĄCE PRZYCZEPNOŚĆ

Eco Prim Grip Plus	21
Eco Prim T Plus	21
Primer G Pro	22
Primer G Conduttivo	22
Primer KL	23

GRUNTY WZMACNIAJĄCE I ODCINAJĄCE WILGOĆ

Eco Prim PU 1K	23
Eco Prim PU 1K Turbo	24
Primer EP	24
Primer MF	25
Primer MF EC Plus	25
Primer SN	26
Prosfas	26
Quarzo 1,2	27
Triblock P	27

KLEJE

KLEJE W DYSPERSJI WODNEJ

Adesilex MT32	31
Adesilex VS45.....	31
Aquacol T	32
Mapecryl Eco.....	32
Rollcoll.....	33
Ultrabond 333	33
Ultrabond Eco TX1.....	34
Ultrabond Eco TX2.....	34
Ultrabond Eco TX3.....	35
Ultrabond TX57.....	35
Ultrabond Eco 350.....	36
Ultrabond Eco 380	36
Ultrabond Eco 520.....	37
Ultrabond Eco 530.....	37
Ultrabond Eco 575	38
Ultrabond Eco Fast Track	38
Ultrabond Eco Fix	39
Ultrabond Eco Tack.....	39
Ultrabond Eco Tack TX*	40
Ultrabond Eco Tack 4 LVT	40
Ultrabond Eco 4 LVT	41
Ultrabond Eco V4 Evolution.....	41
Ultrabond Eco V4 SP.....	42
Ultrabond Eco V4 SP Conductive ...	42
Ultrabond Eco V4 SP Fiber	43
Ultrabond Eco VS90 Plus.....	43
Ultrabond Eco Decor Dry	44

KLEJE REAKTYWNE

Ultrabond Eco Decor Wet.....	44
Adesilex G19.....	45
Adesilex G19 Conductive	45
Adesilex G19 Fast	46
Adesilex G19 FR Fast.....	46
Adesilex G20	47
Adesilex G20 Fast	47
Ultrabond Eco 571 2K.....	48
Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall	48

POLICHLOROPRENOWE KLEJE
KONTAKTOWE

Adesilex LP.....	49
Adesilex VZ	59
Ultrabond Eco Contact.....	50

KLEJE CEMENTOWE

Granirapid.....	50
-----------------	----

TAŚMY SAMOPRZYLEPNE

Mapeccontact	51
--------------------	----

PRODUKTY DO LVT

KLEJE DO LVT

Ultrabond Eco 4 LVT	55
Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall	55
Ultrabond Eco Tack 4 LVT	56

ZAPRAWY DO SPOINOWANIA

Flexcolor 4 LVT	56
Kerapoxy 4 LVT.....	57
Kerapoxy Cleaner	57
Spacers 4 LVT.....	58

POLIMEROWE ZAPRAWY
SZPACHLOWE

Planiprep 4 LVT	58
Planiprep Remove 4 LVT.....	59

AKCESORIA I PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

**POWŁOKI OCHRONNE
I ANTYPOŚLIZGOWE**

Mapecoat 4 LVT.....	63
Mapecoat Decor Protection.....	63

PRODUKTY DO WYGŁUSZANIA

Mapesilent Band R.....	64
Mapesilent Comfort.....	64
Mapesilent Panel.....	65
Mapesilent Roll.....	65
Mapesilent Tape.....	66
Mapesonic CR.....	66
Mapesonic Strip.....	67

PREPARATY CZYSZCZĄCE

Cleaner H.....	67
Pulicol 2000.....	68

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

Diluyente per Adesivi (Rozpuszczalnik do klejów).....	68
Mapelay.....	69
Mapelectric CP1.....	69
Copper Band (Taśma miedziana).....	70

AKCESORIA

Ultracoat Pad.....	70
Ultracoat Roller MT8.....	71
Ultracoat Roller T3.....	71



PRODUKTY DO PRZYGOTOWANIA PODŁOŻA

Mapecem Pronto

OPIS

Wstępnie zmieszana, gotowa do użycia, specjalna zaprawa szybkowiążąca, przeznaczona do przygotowania szybkowiążących i szybkoschnących (24 godziny) podkładów cementowych o regulowanym skurczu.

DANE TECHNICZNE

Zalecane proporcje mieszania:

1 worek 25 kg MAPECEM PRONTO na 2,1-2,3 l wody.

Maksymalny czas użytkowania:

20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 2-3 godz.

Czas oczekiwania przed montażem

wykładzin elastycznych i podłóg drewnianych: 24 godz.

Wilgotność resztkowa po 24 godzinach:

poniżej 2%.

Nakładanie: ręcznie lub maszynowo, następnie zagęszczanie i wygładzanie długą pacą gładką (łata).

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: ok. 20 kg/m² na 1 cm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Topcem

OPIS

Specjalne spoiwo hydrauliczne o regulowanym skurczu, normalnym czasie wiązania i szybkim czasie schnięcia (4 dni), do mieszania z kruszywem w celu uzyskania zaprawy do wykonywania podkładów cementowych na już istniejących i nowych podłożach przed montażem okładzin, takich jak parkiety, ceramika, kamień naturalny, wykładziny PVC i linoleum, wykładziny tekstylne i kauczukowe.

DANE TECHNICZNE

Zalecane proporcje mieszania:

1 worek 20 kg TOPCEM z 140-160 kg kruszywa (o średnicy 0-8 mm) oraz 10-12 kg wody, przy suchym kruszywie.

Maksymalny czas użytkowania:

40-60 min.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 12 godz.

Czas oczekiwania przed montażem:

plytek ceramicznych – 24 godz., kamienia naturalnego – 2 dni, parkietów i wykładzin – 4 dni.

Wilgotność resztkowa po 4 dniach: poniżej 2%.

Nakładanie: ręcznie lub maszynowo, następnie zagęszczanie i wygładzanie długą pacą gładką (łata).

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 2-2,5 kg/m² na 1 cm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 20 kg.



Topcem Pronto C25

OPIS

Gotowa do użycia, normalnie wiążąca i szybkoschnąca zaprawa o kontrolowanym skurczu, do wykonywania podkładów (jastrychów) podłogowych o grubości od 10 do 100 mm, wewnątrz i na zewnątrz budynków mieszkalnych, biurowych, hotelowych, szpitalnych i w obiektach użyteczności publicznej. Jako podkład pod płytki ceramiczne, kamień naturalny, wykładziny PVC, linoleum, dywanowe, gumowe i panele podłogowe oraz inne materiały podłogowe.

DANE TECHNICZNE

Zalecane proporcje mieszania:

1 worek 25 kg TOPCEM PRONTO C25 na 1,5-1,8 l wody.

Maksymalny czas użytkowania: 1 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 24 godz.

Czas oczekiwania przed montażem:

plytek ceramicznych – 48 godz.,
kamienia naturalnego – 4 dni,
parkietów i wykładzin – 7 dni.

Wilgotność resztkowa po 7 dniach: poniżej 2%.

Nakładanie: ręcznie lub maszynowo, następnie zagęszczanie i wygładzanie długą pacą gładką (łata).

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 18-20 kg/m² na 1 cm grubości warstwy, w zależności od stopnia zagęszczenia.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Topcem Pronto C35

OPIS

Gotowa do użycia, normalnie wiążąca i szybkoschnąca zaprawa o kontrolowanym skurczu i bardzo wysokiej wytrzymałości, do wykonywania podkładów (jastrychów) podłogowych o grubości od 10 do 80 mm, wewnątrz i na zewnątrz budynków mieszkalnych, biurowych, hotelowych, szpitalnych, użyteczności publicznej i przemysłowych. Jako podkład pod płytki ceramiczne, kamień naturalny, wykładziny PVC, dywanowe, gumowe, linoleum, panele podłogowe, parkiet i deski z drewna litego itp.

DANE TECHNICZNE

Zalecane proporcje mieszania:

1 worek 25 kg TOPCEM PRONTO C35 na 1,5-1,7 l wody.

Maksymalny czas użytkowania: 1 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 12 godz.

Czas oczekiwania przed montażem:

plytek ceramicznych – 24 godz.,
kamienia naturalnego – 2 dni,
parkietów i wykładzin – 4 dni.

Wilgotność resztkowa po 7 dniach: poniżej 2%.

Nakładanie: ręcznie lub maszynowo, następnie zagęszczanie i wygładzanie długą pacą gładką (łata).

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 18-20 kg/m² na 1 cm grubości warstwy, w zależności od stopnia zagęszczenia.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Mapefibre ST30 i ST42

OPIS

Konstrukcyjne włókna polimerowe do betonu i podkładów cementowych. Zastępują całkowicie lub częściowo tradycyjne zbrojenie. Dostępne długości włókien: 30 i 42 mm.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: płyty betonowe i posadzki przemysłowe, rury prefabrykowane i beton natryskowy. Do stosowania konstrukcyjnego.
EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.
Zużycie: 1-7 kg/m³.

OPAKOWANIA

worki 6 kg.



Planicrete

OPIS

Syntetyczny lateks do uszlachetniania zapraw cementowych, poprawienia ich przyczepności do jastrychów oraz do wykonywania warstw szczepnych.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.
Zawartość suchej substancji: 36%.
Przechowywanie: 24 mies.
Zużycie – mostki szczipne:
 - warstwa szczipna: 100-150 g/m².
 - uszlachetnienie podkładów i zapraw: 50-80 kg/m³.

OPAKOWANIA

kanistry 25, 10, 5 i 12x1 kg.



Eporip

OPIS

Dwuskładnikowa żywica epoksydowa, niezawierająca rozpuszczalników, przeznaczona do monolitycznego łączenia elementów konstrukcji, jako warstwa szcpejna oraz do scalania pęknięć w podłożu cementowym.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: płynna pasta;

składnik B: płynna pasta.

Proporcje mieszania (objętościowo):

składnik A : składnik B = 3:1.

Czas wiązania: 24 godz.

Maksymalny czas użytkowania:

1 godz.

Czas schnięcia otwartego:

5 godz. (+10°C).

Nakładanie: pędzlem, pacą, wlewaniem.

Kolor: składnik A: szary;

składnik B: biały.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 1,35 kg/dm³

(1,35 kg na 1 l objętości szczeliny).

OPAKOWANIA

zestawy: 10 kg (A: 7,5 kg, B: 2,5 kg)

lub 2 kg (A: 1,5 kg, B: 0,5 kg).



Eporip SCR

OPIS

Bezzapachowa, dwuskładnikowa, błyskawicznie twardniejąca żywica silikonowo-uretanowa do naprawy pęknięć i uszczelniania połączeń oraz małych napraw. Po 45 minutach można już wylewać masę samopoziomującą. Produkt o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: ciecz;

składnik B: ciecz.

Proporcje mieszania (objętościowo):

składnik A : składnik B = 1:1.

Czas wiązania: 45 min.

Maksymalny czas użytkowania:

10-12 min.

Nakładanie: po wymieszaniu obu

składników wyciskanie mieszanki

przez nosek z jednej z butelek.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska

emisja VOC.

Przechowywanie: 12 mies.

OPAKOWANIA

karton zawierający 6 zestawów (A+B),

każdy zestaw to: składnik A: butelka

300 ml; składnik B: butelka 300 ml).



Eporip Turbo

OPIS

Bardzo szybko twardniejąca, dwuskładnikowa żywica poliestrowa do naprawy pęknięć w podłożach cementowych, klejenia oraz naprawy ubytków. W zestawie 10 klamerek metalowych do spajania pęknięć w podłożu.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: płynna pasta;

składnik B: płynna pasta.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 500:8.

Czas wiązania: 20-30 min.

Maksymalny czas użytkowania: 7 min.

Nakładanie: pędzlem, pacą lub wlewaniem.

Kolor: składnik A: szary; składnik B: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,7 kg na 1 l objętości szczeliny.

OPAKOWANIA

puszki metalowe 508 g.

Składnik A: 500 g; składnik B: 8 g.



TIKSOTROPOWE MASY SZPACHLOWE I ZAPRAWY NAPRAWCZE

Latex Plus

OPIS

Lateksowa domieszka zwiększająca odkształcalność, przeznaczona do mieszania z zaprawą NIVORAPID lub PLANIPATCH XTRA i PLANIPATCH FAST TRACK.

DANE TECHNICZNE

LATEX PLUS + NIVORAPID:

Maksymalny czas użytkowania: 30 min.

Czas schnięcia otwartego: 20 min.

Spoinowanie: po 2-3 godz.

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 2-3 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24 godz.

(3 dni dla niecek i basenów).

Odształcalność zgodnie z normą

PN-EN 12004:

klasa S2 – wysokoodkształcalny.

Nakładanie: pacą zębatą nr 4, 5, 6 lub 10.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Przechowywanie: 24 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: w zależności od ilości zaprawy szpachlowej i od proporcji mieszania.

Przykładowo: NIVORAPID lub

PLANIPATCH XTRA: 1,3-1,5 kg/m² +

LATEX PLUS: 0,3-0,5 kg/m² na każdy

1 mm grubości.

OPAKOWANIA

kanistry 10 kg.



Nivorapid

OPIS

Cementowa, szybkoztwardniejąca i szybkooschnąca naprawcza zaprawa szpachlowa o dużej wytrzymałości, do wyrównywania różnego rodzaju powierzchni pionowych i poziomych, do stosowania w warstwach od 1 do 20 mm. Szczególnie zalecana do reprofilacji schodów i narożników.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: posadzki i ściany betonowe, ściany murowane, tynki i posadzki cementowe, okładziny ceramiczne i z kamienia naturalnego, lastryko wyłącznie wewnątrz budynków itp.

Maksymalny czas użytkowania: 15 min.
Grubość nakładanej warstwy: 1-20 mm.
Obciążenie ruchem pieszym: po 2 godz.
Czas oczekiwania przed montażem wykładzin elastycznych i podłóg drewnianych: 6-12 godz.

Nakładanie: gładką metalową pacą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Planipatch Xtra

OPIS

Cementowa, drobnoziarnista, szybkowiążąca i szybkoztwardniejąca szpachlowa zaprawa naprawcza, do stosowania w warstwach od 0 do 20 mm, do wygładzania wszelkich powierzchni poziomych i pionowych.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: posadzki i ściany betonowe, ściany murowane, posadzki i tynki cementowe, okładziny ceramiczne, z kamienia naturalnego, lastryko.

Maksymalny czas użytkowania: ok. 10 min.

Grubość nakładanej warstwy: 0-20 mm.

Obciążenie ruchem pieszym: po 2 godz.

Czas oczekiwania przed montażem okładzin: 4-6 godz. dla ceramiki i kamienia naturalnego, 12 godz. dla wykładzin elastycznych.

Nakładanie: gładką metalową pacą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,5 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Planipatch Fast Track

OPIS

Drobnoziarnista, błyskawicznie schnąca tiksotropowa, cementowa zaprawa wyróżniająca do napraw ubytków do grubości 25 mm, umożliwiająca wylewanie masy lub przyklejanie wykładzin już po 1 godzinie.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: posadzki i ściany murowane, tynki i posadzki cementowe, okładziny ceramiczne i z kamienia naturalnego, podłoża z wykładzinami elastycznymi twardymi i przyklejonymi parkietami / podłogami drewnianymi, lastryko, wewnątrz budynków.
Maksymalny czas użytkowania: 10 min.
Grubość nakładanej warstwy: 1-25 mm.
Obciążenie ruchem pieszym: po 1 godz.

Czas oczekiwania przed montażem okładzin: 1 godz.

Nakładanie: gładką metalową pacą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,5 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 23 kg i kartony zawierające 4 worki aluminiowe po 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Planiprep 4 LVT

OPIS

Gotowa do użycia, polimerowa, wygładzająca masa szpachlowa przeznaczona do wyrównywania posadzek ceramicznych i kamiennych z fugami, przed montażem podłóg winylowych LVT układanych luzem na taśmy dwustronne lub na klej rzepowy/dociskowy oraz klej MS 4 LVT. Produkt pozwala na wyrównanie i wygładzenie (także w tzw. warstwie zerowej i aż do 2 mm grubości) już istniejących wewnętrznych powierzchni ceramicznych i kamiennych. Tworzy powierzchnię niechlonną.

DANE TECHNICZNE

Konsystencja: gęsta pasta.
Gęstość objętościowa: 1,65 kg/m³.
Temperatura stosowania: od +5°C do +35°C.
Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 1 godz.

Czas oczekiwania przed szlifowaniem i/lub układaniem paneli LVT: po 2 godz.

Nakładanie: metalową pacą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,8-1 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 kg.



Planiprep Fast Track

OPIS

Błyskawicznie schnąca tiksotropowa, cementowa, szpachlowa zaprawa wygładzająca służąca do wyrównywania i wygładzania nowych i odnawianych podkładów wewnątrz pomieszczeń (w warstwach od naskórkowej „zerowej” do maksymalnej grubości 3 mm), umożliwiającą przyklejanie wszystkich rodzajów wykładzin już po 2 godzinach.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: posadzki i ściany wewnątrz pomieszczeń pod okładziny ceramiczne, z kamienia naturalnego i wykładziny wszelkiego rodzaju.

Postać: bardzo drobny proszek.
Maksymalny czas użytkowania: około 25 min.

Grubość nakładanej warstwy: 0-3 mm (do 1 cm dla punktowych napraw).

Obciążenie ruchem pieszym: po 1 godz. (dla 3 mm grubości).

Czas oczekiwania przed montażem okładzin: 2 godz. dla wykładzin.

Nakładanie: metalową pacą.
EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

karton zawierający 4 plastikowe worki po 4 kg.



Planiprep Remove 4 LVT

OPIS

Gotowa do użycia, łatwa do usunięcia bez żadnych resztek polimerowa zaprawa szpachlowa do wyrównania fug na posadzkach z płytek ceramicznych i kamiennych. Zaprawa wygładza i wyrównuje powierzchnię już istniejącej posadzki z płytek ceramicznych lub kamiennych połączonych fugami, wypełniając zagłębienia i tworząc cienką i równą warstwę o grubości do 2 mm. Wyłącznie pod panele i płytki LVT oraz płytki dywanowe układane luzem lub samoprzylepne. Zaletą jest możliwość całkowitego usunięcia zaprawy przy użyciu wody.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: podłogi wewnątrz pomieszczeń pod panele winylowe LVT układane luzem (*loose-lay*).

Postać: gęsta pasta.

Grubość nakładanej warstwy: 0-2 mm.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 12-24 godz.

Czas oczekiwania przed szlifowaniem i/lub układaniem paneli LVT loose-lay:

po 12-24 godz.

Nakładanie: metalową pacą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,8-1 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 kg.



Fiberplan

OPIS

Samopoziomująca, szybkowiążąca i szybko schnąca (12-24 godz.) zaprawa cementowa wzmocniona włóknami, do stosowania w warstwach od 3 do 10 mm, do wyrównywania nowych i już istniejących podłoży wymagających wysokiej wytrzymałości na obciążenie. Szczególnie zalecana do szpachlowania i wygładzania podkładów drewnianych.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: deski, płyta wiórowa, sklejka, płyta OSB i parkiet, podłoża cementowe, lastyko, stare okładziny ceramiczne czy kamień naturalny.

Maksymalny czas użytkowania: 20-30 min.

Grubość nakładanej warstwy: 3-10 mm.

Obciążenie ruchem pieszym: po 3 godz.

Czas oczekiwania przed montażem okładzin: 12 godz.

Nakładanie: pacą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,5 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Novoplan 21

OPIS

Szybkotwardniejąca, drobnoziarnista masa samopoziomująca o bardzo dobrym rozplywie. Grubość pojedynczej warstwy od 1 do 10 mm. Szczególnie zalecana pod podłogi winylowe LVT. Również pod deski wielowarstwowe układane „pływająco”.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: szpachlowanie, wygładzanie i wyrównywanie podkładów cementowych wewnątrz pomieszczeń.

Czas urabialności: 20 min.

Grubość nakładanej warstwy: 1-10 mm.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 4-6 godz.

Czas oczekiwania przed montażem wykładzin: 24 godz.

Nakładanie: gładką metalową pacą

lub raklą.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 23 kg.



Planex HR

OPIS

Szybkoschnąca, odporna na wilgoć, samopoziomująca masa szpachlowa przeznaczona do wykonywania warstw o grubości od 1 do 10 mm. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Szczególnie zalecana w pomieszczeniach często zalewanych wodą lub na podkładach stale podciągających wilgoć, przed przyklejeniem wykładzin elastycznych (szczególnie w formie płytek i paneli) na podłogach często mytych lub splukiwanych wodą (koniecznie w połączeniu z klejami reaktywnymi, np. ULTRABOND ECO MS 4 LVT/WALL czy ADESILEX G19/G20).

DANE TECHNICZNE

Konsystencja: drobny proszek.
Czas urabialności: 20-30 min.
Czas wiązania: 50-90 min.
Grubość nakładanej warstwy: 1-10 mm.
Obciążenie lekkim ruchem pieszym: po 3-4 godz.
Czas oczekiwania przed położeniem kolejnej warstwy:
 - okładziny ceramicznej (po 3 godz.)
 - wykładziny elastycznej lub tekstylnej (24-48 godz.).
Nakładanie: gładką metalową pacą

lub rakią.
EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.
Kolor: szary.
Przechowywanie: 12 mies.
Zużycie: 1,7 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Planex HR Maxi

OPIS

Szybkoschnąca, odporna na wilgoć, samopoziomująca masa szpachlowa przeznaczona do wykonywania warstw o grubości od 2 do 20 mm. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Szczególnie zalecana w pomieszczeniach często zalewanych wodą lub na podkładach stale podciągających wilgoć, przed przyklejeniem wykładzin elastycznych (szczególnie w formie płytek i paneli) na podłogach często mytych lub splukiwanych wodą (koniecznie w połączeniu z klejami reaktywnymi, np. ULTRABOND ECO MS 4 LVT/WALL czy ADESILEX G19/G20).

DANE TECHNICZNE

Konsystencja: drobny proszek.
Czas urabialności: 20-30 min.
Czas wiązania: 50-90 min.
Grubość nakładanej warstwy: 2-20 mm.
Obciążenie lekkim ruchem pieszym: po 3-4 godz.
Czas oczekiwania przed położeniem kolejnej warstwy:
 - okładziny ceramicznej lub kamiennej (po 3 godz.)
 - wykładziny elastycznej lub tekstylnej (24-48 godz.).

Nakładanie: gładką metalową pacą lub rakią.
EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.
Kolor: szary.
Przechowywanie: 12 mies.
Zużycie: 1,7 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Planolit 115

OPIS

Szybkowiążąca cementowa, szpachlowa masa wyrównująca, samopoziomująca, do wykonywania warstw wyrównujących o grubości od 1 do 15 mm, stosowana pod wykładziny elastyczne i tekstylne. PLANOLIT 115 jest samopoziomującą masą szpachlową na bazie cementu (CT), posiadającą klasy wytrzymałości C20 i F5.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: szpachlowanie, wygładzanie i wyrównywanie podkładów cementowych wewnątrz pomieszczeń.

Czas urabialności: 30 min.

Grubość nakładanej warstwy: 1-15 mm.

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 3-4 godz.

Czas oczekiwania przed montażem wykładzin: min. 24 godz. dla warstwy 3 mm.

Nakładanie: pacą, rąką lub pompą.

EMICODE: EC1^{PLUS} - bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 23 kg.



Planolit 330

OPIS

Masa szpachlowa samopoziomująca z włóknami do wyrównywania podkładów pojedynczą warstwą o grubości od 3 do 30 mm. Do stosowania pod wykładziny, panele oraz parkiety warstwowe układane pływająco. Również na podkłady trudne, odkształcalne, poddawane renowacji.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: wyrównywanie już istniejących i nowych podłoży wewnątrz budynków.

Czas urabialności: 20-30 min.

Grubość nakładanej warstwy: 3-30 mm.

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 3-5 godz.

Czas oczekiwania przed montażem wykładzin: 24-72 godz., zależnie od grubości warstwy i temperatury w pomieszczeniu.

Nakładanie: pacą, rąką lub pompą.

EMICODE: EC1^{PLUS} - bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,7 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 23 kg.



Planopur

OPIS

Dwuskładnikowa, samopoziomująca, elastyczna, poliuretanowa masa wyrównująca na wszystkie rodzaje podłoży, szczególnie na podkłady odkształcalne.

DANE TECHNICZNE

Maksymalny czas użytkowania:
20-25 min.

Zakres temperatury stosowania:
od +10°C do +30°C.

Obciążenie ruchem pieszym:
po ok. 12 godz.

Czas oczekiwania przed montażem okładzin: ok. 15 godz.

Nakładanie: gładką gumową raklą lub gładką metalową pacą.

Kolory: składnik A: beżowy;
składnik B: brązowy.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 1,5 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

zestaw 14 kg (A+B).



Ultraplan Eco

OPIS

Szybkowiążąca i szybkoschnąca cementowa masa samopoziomująca pod parkiety, wykładziny i okładziny ceramiczne, charakteryzująca się bardzo niską emisją lotnych związków organicznych, do stosowania w warstwach o grubości od 1 do 10 mm.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: wyrównywanie już istniejących i nowych podłoży wewnątrz budynków.

Maksymalny czas użytkowania:
20-30 min.

Grubość nakładanej warstwy: 1-10 mm.

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 3 godz.

Czas oczekiwania przed montażem okładzin: 12 godz. (24 godz. dla podłóg drewnianych).

Nakładanie: wylewanie ręczne lub pompą (rozprowadzanie raklą).

EMICODE: ECI^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 23 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

■ Ultraplan Fast Track

OPIS

Błyskawiczna, cementowa, samopoziomująca masa szpachlowa do wyrównywania podkładów w zakresie grubości warstwy od 1 do 10 mm. Do użycia pod wszystkie rodzaje okładzin, w tym wykładziny oraz parkiety. Wszędzie tam, gdzie trzeba wyrównać podkład możliwie szybko, aby od razu przyklejać wykładzinę, nawet po 2 godzinach od momentu aplikacji masy.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: wyrównywanie już istniejących i nowych podłoży wewnątrz budynków.
Maksymalny czas użytkowania: 10-15 min.
Grubość nakładanej warstwy: 1-10 mm.
Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 1 godz.
Czas oczekiwania przed montażem okładzin: 2 godz. (12 godz. dla podłóg drewnianych litych).
Nakładanie: wylewanie ręczne lub pompą (rozprowadzanie raklą).

EMICODE: EC1^{PLUS} - bardzo niska emisja VOC.
Kolor: szary.
Przechowywanie: 12 mies.
Zużycie: 1,6 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 23 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

■ Ultraplan Maxi

OPIS

Szybkowiążąca i szybko schnąca, grubowarstwowa cementowa masa samopoziomująca pod parkiety, wykładziny i okładziny ceramiczne, charakteryzująca się bardzo niską emisją lotnych związków organicznych, do stosowania w warstwach o grubości od 3 do 40 mm. Możliwość mieszania z piaskiem kwarcowym do 20%.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: wyrównywanie nowych i już istniejących podłoży wewnątrz budynków.
Maksymalny czas użytkowania: 30-40 min.
Grubość nakładanej warstwy: 3-40 mm.
Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 3 godz.
Czas oczekiwania przed montażem okładzin: 12-72 godz., zależnie od grubości warstwy i temperatury.
Nakładanie: pacą, raklą lub pompą.

EMICODE: EC1^{PLUS} - bardzo niska emisja VOC.
Kolor: szary.
Przechowywanie: 12 mies.
Zużycie: 1,7 kg/m² na 1 mm grubości warstwy.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Produkty	Grubość warstwy	Obszary zastosowania							
		Powierzchnie wewnętrzne	Powierzchnie zewnętrzne / podłoża wilgotne	Podkłady cementowe	Podkłady anhydrytowe	Podkłady z wbudowanym ogrzewaniem	Beton	Płyty cementowo-włókienne	Płyty gipsowo-włókienne

MASY SAMOROZLEWNE WYRÓWNUJĄCE

FIBERPLAN	3 - 10 mm	•		•	•	•	•	•	•
NOVOPLAN 21	1 - 10 mm	•		•	•	•	•	•	•
PLANEX HR	1 - 10 mm	•	•	•	•	•	•	•	•
PLANEX HR MAXI	2 - 20 mm	•	•	•	•	•	•	•	•
PLANOLIT 115	1 - 15 mm	•		•	•	•	•	•	•
PLANOLIT 330	3 - 30 mm	•		•	•	•	•	•	•
PLANOPUR	1 - 30 mm	•	•	•	•	•		•	•
ULTRAPLAN ECO	1 - 10 mm	•		•	•	•	•	•	•
ULTRAPLAN FAST TRACK	1 - 10 mm	•		•	•	•	•	•	•
ULTRAPLAN MAXI	3 - 40 mm	•		•	•	•	•	•	•

TIKSOTROPOWE ZAPRAWY WYGLADZAJĄCE

NIVORAPID	1 - 20 mm	•		•	•	•	•	•	•
NIVORAPID + LATEX PLUS	1 - 20 mm	•		•	•	•	•	•	•
PLANIPATCH XTRA	1 - 20 mm	•		•	•	•	•	•	•
PLANIPATCH XTRA + LATEX PLUS	1 - 20 mm	•		•	•	•	•	•	•
PLANIPATCH FAST TRACK	0 - 25 mm (1)	•		•	•	•	•	•	•
PLANIPREP 4 LVT	0 - 2 mm	•					•	•	•
PLANIPREP REMOVE 4 LVT	0 - 2 mm	•							
PLANIPREP FAST TRACK	1 - 3 mm	•		•	•	•	•	•	•

(1) W przypadku konieczności wykonania warstwy o większej grubości dodać do 30% wagowo piasku kwarcowego (0,1-0,5 mm).

Uwaga: Zalecenia odnośnie do przygotowania podkładu znajdują się w kartach technicznych ww. produktów, a także w tabeli produktów na stronach 32-33.

Podkłady								Klasyfikacja wg normy EN 13813	Czas oczekiwania		
Płytki ceramiczne, płytki z kamienia naturalnego, gres i terakota	Parkiet, płyta wiórowa, płyta OSB, sklejka, płyty drewnopodobne	Stare podłoża z resztkami kleju /lub resztkami mas samopoziomujących	Podłoża metalowe i żwirowe	Dobre przytwierdzone wykładziny	Tynki cementowe	Tynki gipsowe	Płyta gipsowo-kartonowa		Obciążenie ruchem pieszym	Montaż wykładzin, podłóg drewnianych oraz innych pokryć ściennych i podłogowych wrażliwych na wilgoć	Montaż płytek ceramicznych
•	•	•						CT C25 F7 A2 _{FL} - sI	3 h	12 h	3 h
•		•						CT C25 F6 A2 _{FL} - sI	3 - 4 h	24 - 48 h	3 - 4 h
•		•						CT C25 F6 A1 _{FL} - sI	3 - 4 h	24 - 48 h	3 - 4 h
•		•						CT C30 F6 A1 _{FL} - sI	3 - 4 h	24 - 48 h	3 - 4 h
•		•						CT C20 F5 A1 _{FL}	3 - 4 h	24 - 48 h	3 - 4 h
•	•	•						CT C25 F6 A1 _{FL}	3 - 12 h	12 - 72 h	3 - 12 h
•		•	•						12 h	16 h	16 h
•		•						CT 30 F7 A2 _{FL} - sI	3 h	12 h	3 - 4 h
•		•						CT C50 F7 A2 _{FL} - sI	1 h	2 h	1 h
•		•						CT C35 F7 A2 _{FL} - sI	3 - 12 h	12 - 72 h	3 - 12 h
•		•						CT C40 F10 A2 _{FL} - sI	2 h	12 h	4 - 6 h
•	•	•	•	•	•	•	•		2 h	12 h	4 - 6 h
•		•			•	•	•	CT C35 F7 A1 _{FL} - sI	2 h	12 h	4 - 6 h
•	•	•	•	•	•	•	•		2 h	12 h	4 - 6 h
•		•			•	•	•	CT C35 F7 E	1 h	1 h	1 h
•	•	•	•	•			•		1 h	2 h	/
•									12 h	12 - 24 h	/
•	•	•		•	•	•	•		1 h	2 h	2 h



PREPARATY GRUNTUJAČE

Eco Prim Grip Plus

OPIS

Uniwersalny, gotowy do użycia preparat gruntujący i promotor przyczepności (zawierający piasek kwarcowy), o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych, do stosowania na podłożach niechłonnych i o zmniejszonej chłonności, przed nakładaniem mas naprawczych, wyrównujących i samopoziomujących oraz zapraw klejących do płytek ceramicznych i kamienia naturalnego.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Czas oczekiwania przed nanoszeniem zapraw cementowych:

podłoża chłonne – natychmiast,
podłoża niechłonne – 30 min.

Nakładanie: wałkiem lub pędzlem.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: szary.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,2-0,3 kg/m².

OPAKOWANIA

pojemniki 10, 5 i 1 kg.



Eco Prim T Plus

OPIS

Bezrozpuszczalny preparat gruntujący w dyspersji wodnej, o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych, na podłoża chłonne i niechłonne, również o zaburzonej chłonności lub z resztkami starych klejów. Stosowany również jako promotor przyczepności pod szpachlowe masy samopoziomujące, a także na podkłady zagruntowane preparatami epoksydowymi lub poliuretanowymi. Zapobiega uwalnianiu amoniaku.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Proporcje rozcieńczania: 1:1 lub 1:2 do podłoży chłonnych, nierozcieńczony do podłoży niechłonnych.

Czas oczekiwania przed zastosowaniem zapraw klejowych lub mas wyrównujących: cementowe podłoża chłonne – natychmiast, anhydrytowe podłoża chłonne – 30-60 min., podłoża niechłonne – 30-60 min.

Nakładanie: wałkiem lub pędzlem.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnoniebieski.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,1-0,2 kg/m², w zależności od chłonności podłoża.

OPAKOWANIA

kanistry 20, 10 i 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Primer G Pro

OPIS

Skoncentrowany preparat gruntujący na bazie żywic syntetycznych w dyspersji wodnej do podłoży chłonnych.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Proporcje rozcieńczenia: od 1:1 do 1:3 wodą, w zależności od chłonności podłoża.

Czas oczekiwania przed zastosowaniem zapraw klejowych lub mas wyrównujących: cementowe podłoża chłonne – 30 min., anhydrytowe podłoża chłonne – 30-60 min.

Nakładanie: pędzlem.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: niebieski.

Przechowywanie: 24 mies.
Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,1-0,2 kg/m², zależne od zastosowania i chłonności podłoża.

OPAKOWANIA

kanistry 20, 10 i 5 kg oraz butelki 1 kg, pakowane w zgrzewki po 12 sztuk.



Primer G Conduttivo

OPIS

Niezawierający rozpuszczalników, prądotrzewodzący, syntetyczny preparat gruntujący na bazie żywic w dyspersji wodnej.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Czas schnięcia: co najmniej 2 godz.

Opór elektryczny: 50 000 ohm.

Przechowywanie: 24 mies.

Chronić przed mrozem.

Kolor: czarny.

Nakładanie: pędzlem.

Zużycie: 100-150 g/m².

OPAKOWANIA

kanistry 10 kg.



Primer KL

OPIS

Promotor przyczepności (preparat rozpuszczalnikowy) przeznaczony do klejów reaktywnych dwuskładnikowych (epoksydowych, epoksydowo-poliuretanowych i poliuretanowych) oraz rozcieńczalnik do dwuskładnikowego preparatu gruntującego PRIMER MF.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Kolor: transparentny z różowym odcieniem.

Proporcje rozcieńczania (jako rozcieńczalnik):

PRIMER KL : PRIMER MF = 1:6.

Czas schnięcia: 5 min.

Przechowywanie: 12 mies.

Nakładanie: bawełniana szmatka.

Zużycie: 0,3-0,4 kg/m².

OPAKOWANIA

karton zawierający 12 butelek x 0,8 l oraz 8 kg metalowe kanistry.



Eco Prim PU 1K

OPIS

Jednoskładnikowy preparat poliuretanowy do wzmocnienia i uszczelniania podkładów cementowych oraz do odcinania wilgoci resztkowej z podkładu poprzez wytworzenie bariery paroszczelnej. Produkt bezrozpuszczalnikowy, o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 7-8 godz.

Czas oczekiwania przed montażem

okładzin przy pomocy klejów

reaktywnych: min. 24 godz.,

maks. 3 dni.

Czas oczekiwania przed montażem

parkietu lub wykonaniem warstwy

wygladzającej na powierzchni zasypanej

piaskiem kwarcowym: 36 godz.

Nakładanie: pędzlem lub wałkiem.

EMICODE: EC1 – niska emisja VOC.

Kolor: brązowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,2-0,4 kg/m².

OPAKOWANIA

pojemniki 10 kg.



Eco Prim PU 1K Turbo

OPIS

Jednoskładnikowy, szybkoschnący preparat poliuretanowy do wzmacniania i uszczelniania podkładów cementowych oraz do odcinania wilgoci resztkowej z podkładu poprzez wytworzenie bariery paroszczelnej. Produkt bezrozpuszczalnikowy, o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych. Odcina wilgoć resztkową nawet do 6% CM.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 30-40 min.

Czas oczekiwania przed montażem

okładzin przy pomocy klejów

reaktywnych: min. 2 godz.,

maks. 24 godz.

Czas oczekiwania przed montażem

parkietu lub wykonaniem warstwy

wygładzającej na powierzchni zasypanej

piaskiem kwarcowym: 4 godz.

Nakładanie: pędzlem lub wałkiem.

EMICODE: EC1^{PLUS} - bardzo niska emisja VOC.

Kolor: brązowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,2-0,4 kg/m².

OPAKOWANIA

pojemniki 10 kg.



Primer EP

OPIS

Dwuskładnikowy epoksydowy preparat gruntujący, w dyspersji rozpuszczalnika, do wzmacniania i uszczelniania podkładów i posadzek przemysłowych. Odcina wilgoć resztkową do 5%. Do stosowania na podkłady cementowe i anhydrytowe. Szczególnie zalecany jako odcięcie pozostałości (nafta, oleje w podkładzie) po masach i klejach bitumicznych, subicie (prawo nakazuje usunięcie subitu w całości z podkładu, zaś wsiąknięte w podkład oleje/nafta muszą zostać zagruntowane preparatem odcinającym).

DANE TECHNICZNE

Minimalny czas oczekiwania: 24 godz., w zależności od porowatości podłoża.

Postać: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 1:1.

Maksymalny czas użytkowania:

4-5 godz.

Nakładanie: pędzlem, wałkiem lub konewką.

Kolor: transparentny.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,5-0,7 kg/m² (15-20 g/m² - szczeliny o głębokości 10 mm).

OPAKOWANIA

pojemniki 5+5 kg.



Primer MF

OPIS

Dwuskładnikowa, niezawierająca rozpuszczalników żywica epoksydowa do gruntowania podłoża przeznaczonych pod posadzki żywiczne MAPEFLOOR lub do wzmocnienia i konsolidacji słabych podłoża cementowych. Odcina wilgoć resztkową do 5%.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A:składnik B = 3:1.

Czas oczekiwania przed aplikacją mas wyrównujących lub posadzek:

24-48 godz., w zależności od temperatury podłoża.

Maksymalny czas użytkowania: 90 min.

Nakładanie: wałkiem lub pędzlem.

Kolor: transparentny żółty.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: jako preparat gruntujący:
200-300 g/m².

OPAKOWANIA

zestaw 1 kg (A + B) i 6 kg (A + B).



Primer MF EC Plus

OPIS

Dwuskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy, epoksydowy preparat gruntujący o niskiej lepkości i bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych. Przeznaczony do wzmocnienia i uszczelniania podkładów cementowych.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Kolor: transparentny z żółtym odcieniem.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 4 : 1.

Czas oczekiwania przed wylewaniem mas wyrównujących i posadzek mineralnych: 24 godz.

Czas urabialności: 40 min.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Przechowywanie: 24 mies.

Nakładanie: wałek, szczotka, płaska paca.

Zużycie: 0,2-0,3 kg/m² na każdą warstwę.

OPAKOWANIA

zestaw 5 kg (A+B).



Primer SN

OPIS

Dwuskładnikowa, niezawierająca rozpuszczalników żywica epoksydowa z mikrowypełniaczem do gruntowania podłoża, poprawiająca przyczepność żywic epoksydowych i poliuretanowych oraz posadzek mineralnych cementowych, takich jak ULTRATOP. Żywica może być barwiona poprzez dodanie MAPECOLOR PASTE.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 80:20.

Konsystencja mieszanki: gęsty płyn.

Gęstość objętościowa: 1500 kg/m³.

Lepkość (mPa·s): 1200.

Maksymalny czas użytkowania: 30 min.

Temperatura stosowania:

od +8°C do +35°C.

Czas schnięcia: ok. 6 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 24 godz.

Całkowite utwardzenie: 7 dni.

Przechowywanie: 24 mies.

Nakładanie: gładką pacą lub gładką rakią.

Kolor: bezbarwny.

Zużycie: 0,3-0,7 kg/m² na jedną warstwę, w zależności od chłonności i rodzaju podłoża.

OPAKOWANIA

zestawy 20 kg:

– składnik A: 16 kg;

– składnik B: 4 kg;

oraz zestawy 5 kg:

– składnik A: 4 kg;

– składnik B: 1 kg.



Profas

OPIS

Bezropuszczalnikowy, krzemianowy preparat wzmacniający do podkładów cementowych. Doskonale właściwości penetrujące umożliwiają wnikanie w podłoże na głębokości kilku centymetrów. Powoduje nawet kilkukrotne zwiększenie spójności i twardości podkładu. Aplikować wyłącznie na suche podłoże (poniżej 2% wilgotności CM), gdyż preparat zamyka wilgoć resztkową w podłożu i może znacznie opóźnić schnięcie podkładu i możliwość kontynuowania prac posadzkarskich.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna.

Czas schnięcia: min. 24 godz., przy średnim zużyciu 4-7 dni, ale czas może się wydłużyć, w zależności od ilości wylanego produktu, wilgotności podłoża i warunków w pomieszczeniu.

Przechowywanie: 24 mies.

Chronić przed mrozem.

Nakładanie: wylwanie z konewki, rozprowadzanie pędzlem lub szczotką.

Kolor: transparentny.

Zużycie: ok. 0,5-0,7 kg/m², całkowite zużycie zależy od chłonności wzmacnianego podkładu.

W wyjątkowych przypadkach nawet do 3 kg/m².

OPAKOWANIA

pojemniki 25 kg.



Quarzo 1,2

OPIS

Specjalnie dobrana kompozycja piasku kwarcowego stosowana jako zasypka na podłoża zagruntowane preparatami Primer EP, Eco Prim PU 1K Turbo, Eco Prim PU 1K, Primer SN lub w połączeniu z żywicami w systemach wielowarstwowych MAPEFLOOR.

DANE TECHNICZNE

Kolor: szarobeżowy.

Wielkość ziaren: 0,7-1,2 mm.

OPAKOWANIA

worki 25 kg.



Triblock P

OPIS

Trzyskładnikowa, płynna zaprawa cementowo-epoksydowa do gruntowania i uszczelniania wilgotnych podłoży o niskiej chłonności. Odcina wilgoć resztkową nawet do 5%.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: płynna, składnik B: płynna, składnik C: proszek.

Proporcje mieszania:

składniki A:B:C = 12:38:50.

Maksymalny czas użytkowania:
30-40 min.

Czas schnięcia pomiędzy pierwszą i drugą warstwą: 4-6 godz.

Czas oczekiwania przed montażem okładziny lub wylewaniem masy samopoziomującej: 18 godz.

Maksymalny czas oczekiwania przed aplikacją mas wyrównujących lub posadzek: 4 dni.

Nakładanie: pędzlem lub walcem.

Kolor: składniki A, B, C: biały.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,5 kg/m².

OPAKOWANIA

pojemniki 5 kg (A+B+C).



Produkty	Postać chemiczna	Liczba składników	Podkłady		Promotor przyczepności	Wzmacnianie podkładów
			Chłonne podkłady	Niechłonne podkłady		
ECO PRIM GRIP PLUS	grunt akrylowy w dyspersji wodnej z dodatkiem piasku kwarcowego	1		■	■	
ECO PRIM T PLUS	grunt akrylowy w dyspersji wodnej	1	■	■	■	
PRIMER G PRO	grunt akrylowy w dyspersji wodnej	1	■		■	
PRIMER G CONDUTTIVO	grunt akrylowy w dyspersji wodnej z dodatkiem włókien przewodzących	1	■		■	
PRIMER KL	mieszanka lotnych alkoholi	1		■	■	
ECO PRIM PU 1K	grunt poliuretanowy	1	■			■
ECO PRIM PU 1K TURBO	grunt poliuretanowy	1	■			■
PRIMER EP	grunt epoksydowy w dyspersji rozpuszczalnika	2	■			■
PRIMER MF	grunt epoksydowy	2	■			■
PRIMER MF EC PLUS	grunt epoksydowy	2	■			■
PRIMER SN	grunt epoksydowy z mikrowypełniaczem	2	■			
PROSFAS	preparat krzemianowy w dyspersji wodnej	1	■			■
TRIBLOCK P	grunt epoksydowo-cementowy	3		■		

(*) w przypadku podkładów o maks. grubości 6-7 cm.

Funkcja		Roztwór	Zalecana liczba warstw	Czas oczekiwania przed aplikacją mas wyrównujących lub przed kolejnymi pracami posadzkarskimi
Odcięcie wilgoci resztkowej	Izolowanie (odcinanie) podkładów gipsowych			
		NIE	1	15-20 min.
	■	do 1:2 z wodą	1	0-60 min.
	■	do 1:3 z wodą	1	30-60 min.
		NIE	1	-
		NIE	1	5 min.
do 6% CM*		NIE	1 (2 dla porowatych podkładów)	36 godz.
do 6% CM*		NIE	1 (2 dla porowatych podkładów)	4 godz.
do 5% CM*		NIE	1 lub więcej warstw aż do pełnego nasycenia	24-48 godz.
do 6% CM*		z PRIMER KL – maks. 0,8 kg Zestaw z PRIMER MF (tylko 1 ^o warstwa)	2	24-48 godz.
do 6% CM*		NIE	2	24 godz.
do 4% CM*		NIE	1	24 godz.
		NIE	1 lub więcej warstw aż do pełnego nasycenia	24-72 godz.
do 5% CM*		10-15% z wodą	2 warstwy na krzyż	18 godz. (maks. 4 dni)



KLEJE

Adesilex MT32

OPIS

Klej w dyspersji wodnej do montażu okładzin ściennych każdego rodzaju, np. tekstylnych (w tym ciężkich), winylowych, z włókna szklanego oraz papierowych. Można nakładać wałkiem oraz natryskowo.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: maks. 30 min.

Nakładanie: szpachelką zębatą TKB A1, wałkiem lub pędzlem.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

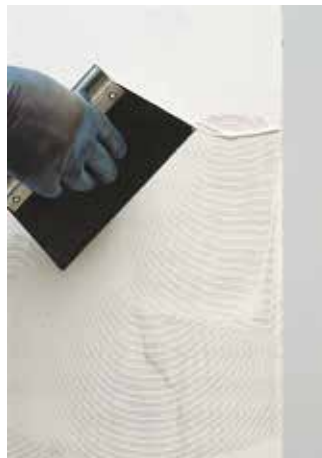
Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.
Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,15-0,25 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 20, 10, 5 i 1 kg.



Adesilex VS45

OPIS

Klej akrylowy w dyspersji wodnej o mocnym i szybkim chwycie początkowym, do montażu elastycznych okładzin ściennych z PVC.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: 10-20 min.

Nakładanie: szpachelką zębatą TKB: A1 lub A2.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.
Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,3 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 14 i 5 kg.



Aquacol T

OPIS

Klej w dyspersji wodnej o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych, do wszystkich wykładzin tekstylnych, wykładzin igłowanych i linoleum na spodzie z juty naturalnej lub syntetycznej. Klej o twardej, sztywnej spoinie i o długim czasie schnięcia otwartego.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 10-20 min.

Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą TKB: A2, B1 lub B2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,3-0,45 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 25, 16 i 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



TEKSTYLNE, LINOLEUM



MAPEI N. 2, 3
TKB A2, B1, B2



+15°C

Mapecryl Eco

OPIS

Klej na bazie żywicy akrylowej w dyspersji wodnej, o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych, do wykładzin tekstylnych i elastycznych, podłogowych i ściennych, a także do wykładzin z naturalnego linoleum (2-2,5 mm grubości). Wyłącznie na chłonne podłoża.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: maks. 30 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą TKB: A1, A2, B1 lub B2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,25-0,45 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 25, 16 i 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



PVC, TEKSTYLNE,
LINOLEUM



MAPEI N. 1, 2, 3
TKB A1, A2, B1, B2



+15°C

Rollcoll

OPIS

Wysokiej jakości klej na bazie żywicy akrylowej w wodnej dyspersji, o bardzo wysokiej przyczepności początkowej, do wykładzin PVC i dywanowych oraz tekstylnych okładzin ściennych.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem:

– 10-20 min (nakładanie szpachelką);

– 0-10 min (nakładanie wałkiem lub natryskiem).

Czas schnięcia otwartego: 30-40 min.

(nakładanie szpachelką); 20-30 min.

(nakładanie wałkiem).

Obciążenie ruchem pieszym: 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24 godz.

Nakładanie: pacą, wałkiem lub

metodą natrysku.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie:

– 300-500 g/m² szpachelką zębatą (TKB A1, A2, B1, B2);

– 200-300 g/m² (wałkiem).

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16, 5 i 1 kg
(w kartonie po 12 sztuk).



Ultrabond 333

OPIS

Bezrozsączalnikowy klej akrylowy w dyspersji wodnej, do montażu wykładzin winylowych PVC, tekstylnych i z naturalnego linoleum (2-2,5 mm grubości). Wyłącznie na chłonne podłoża.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem:

10-20 min.

Czas schnięcia otwartego: 30-40 min.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą zależnie od spodu wykładziny (TKB A1, A2, B1, B2).

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,25-0,5 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 25 i 16 kg.



Ultrabond Eco TX1

OPIS

Klej w dyspersji wodnej o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych, przeznaczony do montażu tekstylnych wykładzin podłogowych i z naturalnego linoleum (o grubości 2-2,5 mm). Klej tworzy twardą i sztywną spoinę. Wyłącznie na chłonne podłoża.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: maksymalnie 10-20 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po 24-48 godz.

Nakładanie: pacą zębatą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,35-0,5 kg/m² (szpachelki zębate TKB: A2, B1, B2 w zależności od rodzaju spodu wykładziny).

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco TX2

OPIS

Profesjonalny klej akrylowy w dyspersji wodnej, o szybkim wiązaniu, wysokiej przyczepności początkowej oraz długim czasie schnięcia otwartego i bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych, przeznaczony do montażu wszelkiego rodzaju wykładzin tekstylnych na chłonnych podłożach.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 10-20 min.

Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą.

TKB: A2, B1, B2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,3-0,45 kg/m² (szpachelki zębate TKB: A2, B1, B2, w zależności od jednorodności podłoża, jego porowatości, rodzaju spodu wykładziny oraz rodzaju używanej szpachelki).

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16 i 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco TX3

OPIS

Klej dyspersyjny premium o wyjątkowej zdolności do zwilżania spodu wykładziny, niemal natychmiastowym chwycie początkowym i mocnym wiązaniu do montażu wykładzin tekstylnych o różnych rodzajach spodów i wykładzin z naturalnego linoleum. Wyłącznie na chłonne podłoża.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym: 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: B1, B2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobezowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,35-0,5 g/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16 kg.



www.blauer-engele.de/uz113

Ultrabond TX57

OPIS

Klej dyspersyjny o błyskawicznym sieciowaniu, bardzo szybkim i mocnym chwycie początkowym. Przeznaczony do montażu wykładzin tekstylnych i linoleum naturalnego. Wyłącznie na chłonne podłoża.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-20 min.

Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A2, B1, B2.

Kolor: jasnobezowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,3-0,55 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16 kg.



Ultrabond Eco 350

OPIS

Wysokiej jakości klej dyspersyjny o niskiej emisji lotnych związków organicznych, wysokiej przyczepności początkowej i wydłużonym czasie schnięcia otwartego. Do montażu winylowych wykładzin PVC na podłogach i ścianach.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem:

10-20 min (30-40 min na niechłonnym podłożu).

Czas schnięcia otwartego:

maks. 1 godz.

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po około 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2.

EMICODE: EC1 – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,35 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16 kg.



Ultrabond Eco 380

OPIS

Elastyczny klej dyspersyjny do wykładzin podłogowych i ściennych z PVC, o szybkim wiązaniu i wysokiej przyczepności początkowej, bardzo długim czasie schnięcia otwartego, do stosowania zarówno na mokro, jak i po całkowitym odparowaniu jako klej dociskowy. Klej można aktywować nawet po kilku dniach poprzez podgrzanie opalarką przyklejonej wykładziny.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem:

ok. 10-20 min (faza schnięcia dociskowego po ok. 45 min).

Czas schnięcia otwartego: 60-70 min.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,3 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 14 kg.



Ultrabond Eco 520

OPIS

Klej akrylowy w dyspersji wodnej o mocnym wiązaniu początkowym, bardziej płynnej konsystencji i dłuższym czasie schnięcia otwartego, do wykładzin z naturalnego linoleum oraz elastycznych wykładzin ściennych. Wyłącznie na chłonne podłoża.

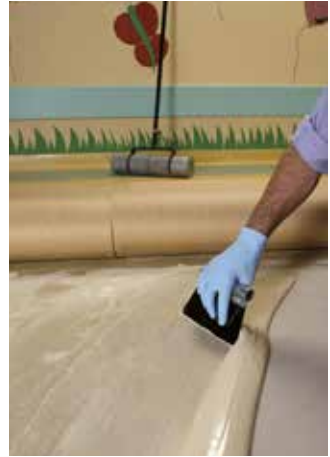
DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.
Czas oczekiwania: około 10-20 min.
Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.
Obciążenie ruchem pieszym:
 po 3-5 godz.
Pełne obciążenie: po 24-48 godz.
Nakładanie: szpachelką zębatą:
 TKB: B1, B2.
EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.
Kolor: jasnobezowy.

Przechowywanie: 12 mies.
 Chronić przed mrozem.
Zużycie: 0,3-0,45 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16 kg.



Ultrabond Eco 530

OPIS

Klej w dyspersji wodnej o bardzo szybkim i mocnym wiązaniu początkowym, o gęstej konsystencji, przeznaczony do montażu wykładzin podłogowych z naturalnego linoleum oraz elastycznych wykładzin ściennych. Wyłącznie na chłonne podłoża.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.
Czas oczekiwania przed montażem:
 0-10 min.
Czas schnięcia otwartego: 15-20 min.
Obciążenie ruchem pieszym:
 po 3-5 godz.
Pełne obciążenie: po co najmniej
 24 godz.
Nakładanie: szpachelką zębatą:
 TKB: B1, B2.
EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobezowy.
Przechowywanie: 12 mies.
 Chronić przed mrozem.
Zużycie: 0,3-0,45 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16 kg.



www.blauer-engele.de/uz113

Ultrabond Eco 575

OPIS

Wysokowydajny klej w dyspersji wodnej o niskiej emisji lotnych związków organicznych, do montażu listew przypodłogowych.

DANE TECHNICZNE

Postać: pasta.

Czas schnięcia otwartego: ok. 25 min.

Całkowite utwardzenie:

po ok. 24 godz.

Nakładanie: przez wyciskanie z tuby lub szpachelką zębatą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: beżowy.

Przechowywanie: 24 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: kartusz 310 ml na około 12 mb linii.

OPAKOWANIA

kartusze (tuby) 310 ml oraz wiaderka 5 kg.



Ultrabond Eco Fast Track

OPIS

Klej uniwersalny błyskawicznie wiążący, który umożliwia wnoszenie mebli już po 2-3 godzinach. Przeznaczony głównie do szybkich napraw na małych powierzchniach ze względu na krótki czas schnięcia otwartego kleju. Może być również stosowany do montażu profili schodowych i gotowych narożników. Wyłącznie na chłonne podłoża.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania: 5-10 min.

Czas schnięcia otwartego: 15-20 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po 1 godz.

Całkowite utwardzenie: 12 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2, B1, B2.

EMICODE: EC1 – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: beżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,4 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 5 kg.



Ultrabond Eco Fix

OPIS

Klej w dyspersji wodnej o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych, zachowujący stałe właściwości klejące, przeznaczony do trwałego lub nietrwałego montażu płytek dywanowych i wykładzin podłogowych w rolkach. Do stosowania również na statkach i łodziach.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 30 min – 12 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: od razu po ułożeniu.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Nakładanie: wałkiem lub szpachelką zębata; TKB A1, A4.

EMICODE: EC1 – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 80-150 g/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 i 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Ultrabond Eco Tack

OPIS

Żel antypoślizgowy o trwałej lepkości, przeznaczony do układania luzem (bez trwałego przyklejania) wszelkiego rodzaju płytek dywanowych o dowolnym spodzie. Płynny klej dyspersyjny o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych.

DANE TECHNICZNE

Postać: płyn.

Czas oczekiwania przed montażem: 30 min – 12 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: natychmiast.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Nakładanie: wałkiem.

EMICODE: EC1 – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,1-0,2 kg/m².

OPAKOWANIA

prostokątne pojemniki 15 kg.



Ultrabond Eco Tack TX⁺

OPIS

Żel antypoślizgowy przeznaczony do montażu płytek dywanowych szczególnie na spodach bitumicznych z cienką fizeliną na podłożu.

DANE TECHNICZNE

Postać: płyn.

Czas oczekiwania przed montażem: 15 min – 12 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: natychmiast.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Nakładanie: wałkiem.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały/przezroczysty.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 50-100 g/m².

OPAKOWANIA

plastikowe kanistry 10 lub 5 kg.



www.blauer-engele.de/uz113

PLYTKI DYWANOWE
LUZEM

WAŁEK

+15°C

Ultrabond Eco Tack 4 LVT

OPIS

Klej w dyspersji wodnej o trwałej lepkości, przeznaczony do układania luzem (bez trwałego przyklejania) wykładzin winylowych LVT imitujących deski, panele i płytki, zapewniający wysoką stabilność wymiarową. Żel antypoślizgowy do wszelkich odmian paneli winylowych układanych luzem (*loose-lay*), w tym też sztywnych (*rigid LVT*), typu SPC.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: rozpocząć układanie paneli LVT, kiedy klej stanie się przezroczysty (po upływie 30 min - 6 godz., w zależności od warunków otoczenia i chłonności podłoża).

Obciążenie ruchem pieszym: natychmiast.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Nakładanie: wałkiem.

EMICODE: EC1 – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 90-130 g/m².

OPAKOWANIA

prostokątne pojemniki 15 kg.



LOOSE-LAY
LVT

WAŁEK

+15°C

Ultrabond Eco 4 LVT

OPIS

Tworzący sztywną spoinę wzmocniony włóknami klej akrylowy w dyspersji wodnej do przyklejania podłóg winylowych LVT i wykładzin PVC o niskiej stabilności wymiarowej. Opracowany specjalnie do montażu tego typu wykładzin zapewnia odpowiednie parametry: dużą przyczepność i perfekcyjną stabilność pod względem wymiarów niezależnie od zmian temperatury w pomieszczeniu. Do stosowania tylko na podłoża chłonne.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania: 0-10 minut.

Czas schnięcia otwartego:
maks. 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym:
po 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po 24-48 godz.

Nakładanie: pacą zębatą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies. w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,3 kg/m²
(szpachelki zębate TKB A1, A2).

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra: 14 i 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco V4 Evolution

OPIS

"All in one - wszystko w jednym" - wszechstronny, uniwersalny klej premium do przyklejania wszystkich rodzajów wykładzin podłogowych i ściennych (PVC, LVT, tekstylne, kauczukowe, z naturalnego linoleum, VCT, poliolefinowe, EVA, itp.). Klej o bardzo szybkim i mocnym chwycie początkowym i bardzo długim czasie schnięcia otwartego. Również jako klej dociskowy i na podkłady niechłonne (po całkowitym odparowaniu - klejenie metodą dociskową, tzw. na półsucho). Możliwość aktywacji kleju przez podgrzanie opalarką przyklejonej wykładziny.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem:

ok. 10-20 min. (30-40 min na podkładach niechłonnych).

Czas schnięcia otwartego: 60-70 min (do 120 min na niechłonnych podłożach, przy klejeniu dociskowym na półsucho).

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2, B1, B2, lub wałkiem.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,45 g/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 14, 5 lub 1 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco V4 SP

OPIS

Uniwersalny klej dyspersyjny wysokiej jakości do wszystkich rodzajów wykładzin (do 4 mm grubości), o przedłużonym czasie schnięcia otwartego i niskiej emisji lotnych związków organicznych. Do wszelkich rodzajów i typów wykładzin. Do klejenia na mokro – tworzy spoinę sztywną. Również jako klej dociskowy do klejenia na półsucho, po ok. 30-40 minutach oczekiwania na przeschnięcie tworzy spoinę elastyczną. Na podłogi i ściany.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem:

ok. 10-20 min, (30-40 min na niechłonnym podłożu).

Czas schnięcia otwartego: 30-40 min (klejenie na mokro), 40-50 min (klejenie na półsucho dociskowo).

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24-48 godz.

Nakładanie: pacą zębatą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,45 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 14 i 5 kg.



www.blauer-engele.de/uz113

Ultrabond Eco V4 SP Conductive

OPIS

Przewodzący klej dyspersyjny w kolorze jasnym, o niskiej emisji lotnych związków organicznych, do przyklejania przewodzących wykładzin tekstylnych, PVC, kauczukowych i z linoleum naturalnego w rolkach oraz płytkach. Wyłącznie na chłonne podłoża.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem:

0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: 15 min.

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24-48 godz.

Rezystancja elektryczna:

100000 omów.

Nakładanie: wyłącznie specjalną szpachelką zębatą: TKB: S2, S3.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnoszary.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,3-0,4 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 16 kg.



www.blauer-engele.de/uz113



Ultrabond Eco V4 SP Fiber

OPIS

Uniwersalny klej w dyspersji wodnej wzmocniony włóknami, do przyklejania wszystkich rodzajów wykładzin, specjalnie opracowany do niestabilnych wymiarowo wykładzin kauczukowych i LVT o każdej grubości i rodzaju spodu. Wyłącznie do klejenia metodą na mokro na podłożach chłonnych. Do stosowania również na statkach i łodziach.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:
TKB: A1, A2, B1, B2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobieżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,45 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 14 kg.



www.blauer-engele.de/uz113



Ultrabond Eco VS90 Plus

OPIS

Klej uniwersalnego zastosowania, odporny na wysoką temperaturę, w dyspersji wodnej oraz o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych, do przyklejania elastycznych i tekstylnych wykładzin podłogowych oraz paneli winylowych LVT. Wyłącznie do przyklejania metodą na mokry klej na podłożach chłonnych. Do stosowania również na statkach i łodziach.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po 24-48 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:
TKB: A1, A2, B1, B2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: beżowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,45 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 14 lub 5 kg.



www.blauer-engele.de/uz113



Ultrabond Eco Decor Dry

OPIS

Gotowy do użycia klej akrylowy w dyspersji wodnej do przyklejania papierowych okładzin ściennych, z nietkanych włókien oraz okładzin dekoracyjnych z włókna szklanego. Do stosowania wyłącznie w pomieszczeniach suchych, na chłonne podłoża każdego rodzaju.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego: maks. 20 min.

Czas oczekiwania przed malowaniem okładziny: po 24 godz.

Nakładanie: wałkiem, pacą lub szpachelką zębata; TKB: A1.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,15-0,25 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe prostokątne pojemniki 3 kg.



PAPIER,
WŁÓKNO SZKLANE



MAPEI N.1 - TKB A1, A4
WAŁEK, PACA



Ultrabond Eco Decor Wet

OPIS

Jednoskładnikowy, gotowy do użycia, reaktywny klej na bazie polimerów silanizowanych, do przyklejania wodoodpornych papierowych okładzin ściennych oraz okładzin dekoracyjnych z włókna szklanego lub z nietkanych włókien. Do stosowania w pomieszczeniach mokrych i wilgotnych, nawet bezpośrednio pod natryskami. Również na podłoża niechłonne.

DANE TECHNICZNE

Postać: żel.

Czas schnięcia otwartego: do 90 min.

Czas oczekiwania przed malowaniem okładziny: po 24 godz.

Nakładanie: wałkiem lub szpachelką; TKB A1 lub gładką.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: przezroczysty.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,1-0,25 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe prostokątne pojemniki 3 kg.



PAPIER,
WŁÓKNO SZKLANE



MAPEI N.1 - TKB A1,
WAŁEK, PACA



Adesilex G19

OPIS

Dwuskładnikowy, wodoodporny i wodoszczelny reaktywny klej epoksydowo-poliuretanowy do klejenia wykładzin winylowych, LVT, tekstylnych, kauczukowych, z PVC i sportowych na zewnątrz i wewnątrz budynku. Odporny na mróz oraz upały. Na podłoża chłonne i niechłonne. Do klejenia na mokro.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: gęsta pasta, składnik B: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 94:6.

Maksymalny czas użytkowania: 50-60 min.

Czas wiązania: 9 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 12-24 godz.

Pełne obciążenie: po 3 dniach przy temperaturze +23°C.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2, B1, B2, C1.

Kolor: składnik A: beżowy, czerwony, zielony lub czarny; składnik B: transparentny.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,35-1 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 i 5 kg.



Adesilex G19 Conductive

OPIS

Dwuskładnikowy, przewodzący reaktywny klej epoksydowo-poliuretanowy do przewodzących wykładzin PVC, gumowych i linoleum, narażonych na duże obciążenia. Na podłoża chłonne i niechłonne.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: gęsta pasta, składnik B: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 90:10.

Maksymalny czas użytkowania: 30 min.

Czas schnięcia otwartego: 50 min.

Czas wiązania: 5 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 12-24 godz.

Pełne obciążenie: po 3 dniach.

Rezystancja elektryczna:

150 000 omów.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A2, B1, B2, B3.

Kolor: składnik A: czarny, składnik B: żółty.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,3-0,45 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 kg.



Adesilex G19 Fast

OPIS

Dwuskładnikowy, szybkowiążący, odporny na wodę klej epoksydowo-poliuretanowy do klejenia wykładzin tekstylnych, kauczukowych, z PVC, LVT, linoleum naturalnego oraz wykładzin i bieżni sportowych na zewnątrz i wewnątrz budynków.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: gęsta pasta, składnik B: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 94:6.

Maksymalny czas użytkowania: 25-30 min.

Czas wiązania: 4 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 6-12 godz.

Pełne obciążenie: po 3 dniach przy temperaturze +23°C.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2, B1, B2, C1.

Kolor: składnik A: beżowy, czerwony, zielony i czarny; składnik B: jasnożółty.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,35-1 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 kg.



Adesilex G19 FR Fast

OPIS

Szybkoschnący, bezrozpuszczalnikowy dwuskładnikowy klej epoksydowo-poliuretanowy do montażu wykładzin elastycznych i tekstylnych w środkach transportu. Spełnia wymagania normy EN 45545-2:2013 na poziomie ryzyka HL1-HL2, w zakresie wymagań dotyczących antypoślizgowości – R10. Spełnia również wymagania norm TB/T3237:2010 i TB/T3139:2006 (Chinese Standard) w zakresie toksyczności gazu i dymu. Do stosowania również na statkach.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: gęsta pasta, składnik B: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 94:6.

Maksymalny czas użytkowania: 25-30 min.

Czas wiązania: 4-5 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 6-12 godz.

Pełne obciążenie: po 36 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2, B1, B2, C1.

Kolor: składnik A: beżowy,

składnik B: transparentny.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,4-0,8 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 kg.



Adesilex G20

OPIS

Dwuskładnikowy, epoksydowo-poliuretanowy klej reaktywny o małej lepkości, do wykładzin tekstylnych i elastycznych wewnątrz i na zewnątrz zarówno na podłożach chłonnych, jak i niechłonnych. Klej łatwiejszy do rozprowadzania niż ADESILEX G19, w dodatku posiada funkcję samopoziomowania po rozprowadzeniu szpachelką (rozplywa się na płasko, „nie trzyma zęba”), co ma wyjątkowe znaczenie przy klejeniu cienkich wykładzin lub ich montażu na matach wodoszczelnych, takich jak np. MAPELAY.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: gęsta pasta, składnik B: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 94:6.

Maksymalny czas użytkowania: 50-60 min.

Czas wiązania: 9 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 12-24 godz.

Pełne obciążenie: po 3 dniach przy temperaturze +23°C.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2, B1, B2.

Kolor: składnik A: beżowy;

składnik B: transparentny.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,35-0,6 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 i 5 kg.



PVC, NON-PVC, LVT, PLI, POLIOLEFINY,
TEKSTYLNE, LINOLEUM, GUMOWE



MAPEI N. 1, 2, 3
TKB A1, A2, B1, B2



Adesilex G20 Fast

OPIS

Dwuskładnikowy, szybkowiążący, epoksydowo-poliuretanowy klej reaktywny o małej lepkości, do przyklejania wykładzin tekstylnych i elastycznych wewnątrz i na zewnątrz, zarówno na podłożach chłonnych, jak i niechłonnych. Ze względu na funkcję samopoziomowania (klej po rozprowadzeniu szpachelką rozplywa się, „nie trzyma zęba”) klej jest szczególnie zalecany do cienkich wykładzin oraz w przypadku montażu tych wykładzin na matach wodoszczelnych, takich jak np. MAPELAY.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: gęsta pasta, składnik B: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 94:6.

Maksymalny czas użytkowania: 25-30 min.

Czas wiązania: 4-5 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po 6-12 godz.

Pełne obciążenie: po 3 dniach.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2, B1, B2.

Kolor: składnik A: beżowy,

składnik B: transparentny.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,35-0,6 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiaderka w zestawie 10 kg.



PVC, NON-PVC, LVT, PLI, POLIOLEFINY,
TEKSTYLNE, LINOLEUM, GUMOWE



MAPEI N. 1, 2, 3
TKB A1, A2, B1, B2



Ultrabond Eco 571 2K

OPIS

Niezawierający wody i rozpuszczalników dwuskładnikowy reaktywny klej poliuretanowy o niskiej lepkości, do wykładzin gumowych i PVC na zewnątrz i wewnątrz budynków. Klej wodoodporny, posiada certyfikat MED umożliwiający używanie go na statkach i łodziach.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: gęsta pasta; składnik B: płynna.

Proporcje mieszania:

składnik A : składnik B = 86:14.

Maksymalny czas użytkowania: ok. 30 min.

Czas schnięcia otwartego: 50-60 min.

Czas wiązania: ok. 4 godz.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 12-24 godz.

Pełne obciążenie: po 3 dniach.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2, B1, B2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor:

– składnik A: szary;

– składnik B: brązowy.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,3-0,6 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 kg.



Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall

OPIS

Jednoskładnikowy, tiksotropowy, wodoodporny klej reaktywny na bazie polimerów modyfikowanych silanami, o wysokich parametrach, przeznaczony specjalnie do montażu wszelkich odmian płytek i paneli winylowych LVT na ścianie, ale również na podłodze. Odpowiedni jako uniwersalny klej do wszystkich rodzajów ściennych i podłogowych wykładzin elastycznych, w szczególności do wszystkich rodzajów okładzin z PVC. Na podłoża chłonne i niechłonne.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym:

po ok. 5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:

TKB: A1, A2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały – kość słoniowa.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,25-0,35 kg/m²

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 7 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Adesilex LP

OPIS

Wysokiej klasy polichloroprenowy klej kontaktowy w dyspersji rozpuszczalnika, do dwustronnego nanoszenia. Klej o wydłużonym czasie pracy. Szczególnie przydatny do montażu listew, narożników, wybożeń, profili schodowych, a także małych kawałków wykładzin, np. na schodach, podestach i wszędzie tam, gdzie podłoga będzie poddawana silnym punktowym obciążeniom.

DANE TECHNICZNE

Postać: lepki płyn.

Czas oczekiwania przed montażem: ok. 10-20 min.

Czas schnięcia otwartego: ok. 12 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: natychmiast.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Nakładanie: szpachelką zębatą:
TKB: A2, A3, wałkiem, pędzlem.

Kolor: beżowy.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,2-0,35 kg/m².

OPAKOWANIA

metalowe pojemniki 10, 5 i 1 kg.



Adesilex VZ

OPIS

Wysokiej klasy polichloroprenowy klej kontaktowy w dyspersji rozpuszczalnika, do dwustronnego nanoszenia.

DANE TECHNICZNE

Postać: lepki płyn.

Czas oczekiwania przed montażem: 10-20 min.

Czas schnięcia otwartego: ok. 12 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: natychmiast.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Nakładanie: szpachelką zębatą:
TKB: A2, A3, wałkiem, pędzlem.

Kolor: beżowy.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: 0,2-0,3 kg/m².

OPAKOWANIA

metalowe pojemniki 10, 5 i 1 kg.



Ultrabond Eco Contact

OPIS

Bezrozpuszczalnikowy klej kontaktowy do montażu ściennych i podłogowych wykładzin elastycznych i tekstylnych. Klej do dwustronnego nanoszenia. Również zalecany do montażu wszelkich małych elementów, takich jak listwy, profile, noski schodowe, kawałki wykładzin, w trudno dostępnych miejscach na podłogach i ścianach.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania przed montażem:

30-120 min, ale nawet do 18 godz.

po naniesieniu kleju.

Obciążenie ruchem pieszym: natychmiast.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Nakładanie: szpachelką zębatą A1, pacą płaską, pędzlem lub wałkiem.

EMICODE: EC¹PLUS – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,15-0,2 kg/m² na każdą powierzchnię klejoną niezależnie od rodzaju podłoża.

OPAKOWANIA

prostokątne pojemniki plastikowe 5 lub 2,5 kg.



KLEJE CEMENTOWE

Granirapid

OPIS

Dwuskładnikowy, odkształcalny, szybkowiążący, klej cementowy o wysokich parametrach, do płyt gumowych, płytek ceramicznych i kamiennych przyklejanych do podkładów cementowych (grubość warstwy klejącej do 10 mm).

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: proszek; składnik B: ciecz.

Proporcje mieszania: składnik A: 25 kg + składnik B: 5,5 kg.

Maksymalny czas użytkowania: 45 min.

Temperatura nakładania: od +5°C do +30°C.

Czas schnięcia otwartego: 20 min.

Czas wiązania: do 2 godz.

Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 3-4 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24 godz.

Kolor: biały i szary.

EMICODE: EC¹PLUS – bardzo niska emisja VOC.

Przechowywanie: składnik A – 12 mies.,

składnik B – 24 mies. Chronić przed mrozem.

Nakładanie: pacą zębatą nr 4, 5, 6 lub 10.

Zużycie: 3-8 kg/m².

OPAKOWANIA

GRANIRAPID szary: zestawy 30,5 kg

(składnik A: worek 25 kg +

składnik B: kanister 5,5 kg).

GRANIRAPID biały: zestawy 28 kg

(składnik A: worek 22,5 kg +

składnik B: kanister 5,5 kg).



Mapecontakt

OPIS

Dwustronna, wzmocniona włóknami klejąca taśma do mocowania profili, listew przypodłogowych i ściennych, jak również elastycznych i tekstylnych nakładek na schody. Do montażu wszelkiego rodzaju wykładzin na wszystkie typy podkładów.

DANE TECHNICZNE

Kolor: klej: transparentny; wzmocnienie taśmy: pomarańczowy.

Waga na 1 m²: 0,38 kg.

Temperatura stosowania: od +15°C do +35°C.

Czas oczekiwania przed montażem: natychmiastowa przyczepność.

Obciążenie ruchem pieszym: natychmiast.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Przechowywanie: 12 mies.

Szerokość rolki: 35, 65, 85 i 240 mm.

Długość rolki: 50 m.

OPAKOWANIA

- 35 mm: pudełka zawierające 8 rolki o długości 50 m;
- 65 mm: pudełka zawierające 4 rolki o długości 50 m;
- 85 mm: pudełka zawierające 3 rolki o długości 50 m;
- 240 mm: pudełka zawierające 1 rolkę o długości 50 m.



Rodzaj wykładziny	Normy i standardy	Kleje w dyspersji														
		ADESILEX MT32	ADESILEX V545	AQUACOL T	MAPECRYL ECO	ROLLCOLL	ULTRABOND 333	ULTRABOND ECO 4LVT	ULTRABOND ECO 350	ULTRABOND ECO 380	ULTRABOND ECO 520	ULTRABOND ECO 530	ULTRABOND ECO 540	ULTRABOND ECO 575	ULTRABOND ECO DECOR DRY	ULTRABOND ECO FAST TRACK
Homogeniczne PVC (HO)	EN ISO 10581	■			■*	■*	■*		■*	■*						■
Heterogeniczne kompaktowe PVC (HE)	EN ISO 10582	■			■	■	■		■	■						■
Wielowarstwowe PVC (w tym akustyczne)	EN ISO 11638															
Piankowe – <i>cushion vinyl</i> (CV)	EN ISO 26986	■			■	■	■		■	■						■
Piankowe – <i>cushion vinyl</i> z tekstylnym spodem	EN 650															
PVC na spodzie korkowym	EN 652 - EN 655															
Półelastyczne płytki PVC (VCT)	EN 654				■	■	■		■	■						■
Przewodzące i rozpraszające PVC (ESD)	EN 649															
Płytki PVC układane luzem	EN 651 - EN 649 EN ISO 26986 - EN 652															
LVT (Luxury Vinyl Tiles) – panele winylowe	EN 649							■								■
Korkowe wielowarstwowe na spodzie PVC	EN 651							■								■
LVT <i>loose-lay</i> – układane luzem (też na klik)	EN 649															
Gładkie gumowe / kauczukowe	EN 1816 - EN 1817 EN 14521															
Teksturowane (wytlaczane) gumowe / kauczukowe	EN 12199															■
Gumowe / kauczukowe przewodzące i rozpraszające	EN 1816 - EN 1817 EN 14521 - EN 12199															
Gumowe / kauczukowe układane luzem	EN 1816 - EN 1817 EN 14521 - EN 12199															
Poliolefinowe wykładziny	EN 14565															■
Poliuretanowe wykładziny	EN 16776															■
Non-PVC (bez PVC) wykładziny	EN 14565															■
Linoleum naturalne na spodzie z juty naturalnej	EN ISO 24011			■	■		■			■	■	■				■
Linoleum naturalne na spodzie z syntetycznej juty	EN ISO 24011									■	■	■				■
Linoleum na spodzie poliolefinowym lub poliuretanowym	EN 686									■	■	■				■
Linoleum naturalne na spodzie korkowym	EN 687			■						■	■	■				■
Linoleum naturalne przewodzące lub rozpraszające	EN 548															
Tekstylne wykładziny pętelkowe, welurowe, tkane	EN 1307 - EN 15114			■	■	■	■									■
Igłowane (filcopodobne) wykładziny	EN13297 - EN 1470			■	■											■
Płytki dywanowe układane luzem	EN 1307 - EN15114 EN 13297 - EN 1470															
Tekstylne wykładziny rozpraszające																
Tapety i wykładziny papierowe		■														■
Ścienne wykładziny tekstylne		■														■
Ścienne wykładziny igłowane		■														■
Ścienne wykładziny z włókien szklanych		■														■
Ścienne wykładziny winylowe		■														■
Profile schodowe, listwy wyobleniowe, narożniki															■	■
Listwy i profile przypodłogowe															■	■

*tylko arkusze spawane sznurem spawalniczym



PRODUKTY DO LVT

Ultrabond Eco 4 LVT

OPIS

Tworzący sztywną spoinę wzmocniony włóknami klej akrylowy w dyspersji wodnej do przyklejania podłóg winylowych LVT i wykładzin PVC o niskiej stabilności wymiarowej. Opracowany specjalnie do montażu tego typu wykładzin zapewnia odpowiednie parametry: duża przyczepność i perfekcyjna stabilność pod względem wymiarów niezależnie od zmian temperatury w pomieszczeniu. Do stosowania tylko na podłoża chłonne.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas oczekiwania: 0-10 min.

Czas schnięcia otwartego:
maks. 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym:
po 3-5 godz.

Pełne obciążenie: po 24-48 godz.

Nakładanie: pacą zębatą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: jasnobezowy.

Przechowywanie: 12 mies. w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 0,2-0,3 kg/m²
(szpachelki zębate TKB A1, A2).

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra: 14 i 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall

OPIS

Jednoskładnikowy, tiksotropowy, wodoodporny klej reaktywny na bazie polimerów modyfikowanych silanami, o wysokich parametrach, przeznaczony specjalnie do montażu wszelkich odmian płytek i paneli winylowych LVT na ścianie, ale również na podłodze. Odpowiedni jako uniwersalny klej do wszystkich rodzajów ściennych i podłogowych wykładzin elastycznych, w szczególności do wszystkich rodzajów okładzin z PVC. Na podłoża chłonne i niechłonne.

DANE TECHNICZNE

Postać: kremowa pasta.

Czas schnięcia otwartego: 20-30 min.

Obciążenie ruchem pieszym:
po ok. 5 godz.

Pełne obciążenie: po ok. 24 godz.

Nakładanie: szpachelką zębatą:
TKB: A1, A2.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały – kość słoniowa.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,25-0,35 kg/m²

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 7 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Ultrabond Eco Tack 4 LVT

OPIS

Klej w dyspersji wodnej o trwałej lepkości, przeznaczony do układania luzem (bez trwałego przyklejania) wykładzin winylowych LVT imitujących deski, panele i płytki, zapewniający wysoką stabilność wymiarową. Żel antypoślizgowy do wszelkich odmian paneli winylowych układanych luzem (*loose-lay*), w tym też sztywnych (*rigid* LVT), typu SPC.

DANE TECHNICZNE

Postać: płynna pasta.

Czas oczekiwania przed montażem: rozpocząć układanie paneli LVT, kiedy klej stanie się przezroczysty (po upływie 30 min - 6 godz., w zależności od warunków otoczenia i chłonności podłoża).

Obciążenie ruchem pieszym: natychmiast.

Pełne obciążenie: natychmiast.

Nakładanie: wałkiem.

EMICODE: EC1 – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Chronić przed mrozem.

Zużycie: 90-130 g/m².

OPAKOWANIA

prostokątne pojemniki 15 kg.



ZAPRAWY DO SPOINOWANIA

Flexcolor 4 LVT

OPIS

Jednoskładnikowa, gotowa do użycia, polimerowa zaprawa do fugowania szczelin o szerokości 2-10 mm pomiędzy panelami winylowymi LVT. Zaprawa jest odporna na wchłanianie wody (DropEffect®) oraz zapobiega tworzeniu grzybów (technologia BioBlock®).

DANE TECHNICZNE

Postać: gęsta pasta.

Czas oczekiwania przed

wygładzaniem: 10-15 min.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 24 godz.

Pełne obciążenie: po 72 godz.

EMICODE: EC1 – bardzo niska emisja VOC.

Kolory: 112 średni szary, 114 antracyt, 120 czarny, 130 jaśmin, 134 jedwab, 146 intensywny brąz.

Nakładanie: gładką pacą gumową.

Czyszczenie i wykończenie:

pad lub gąbka MAPEI.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: zależy od szerokości spoiny.

OPAKOWANIA

pojemniki 5 i 1 kg.



Kerapoxy 4 LVT

OPIS

Dwuskładnikowa zaprawa epoksydowa do fugowania szczelin pomiędzy panelami i płytkami LVT.

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: gęsta pasta; składnik B: żel.

Proporcje mieszania: 9:1.

Maksymalny czas urabialności mieszanki: 45 min.

Obciążenie ruchem pieszym: po 12 godz.

Pełne obciążenie: po 72 godz.

Kolory: 112 średni szary, 114 antracyt, 120 czarny, 130 jaśmin, 134 jedwab, 146 intensywny brąz.

Nakładanie: gładką pacą gumową.

Czyszczenie i wykończenie:

pad lub gąbka MAPEI.

Przechowywanie: 24 mies.

Zużycie: zależy od szerokości spoiny i grubości paneli LVT.

OPAKOWANIA

zestaw A+B = 2 kg.



Kerapoxy Cleaner

OPIS

Preparat do usuwania pozostałości fug polimerowych i epoksydowych (takich jak FLEXCOLOR 4 LVT lub KERAPOXY 4 LVT czy KERAPOXY DESIGN) z okładzin LVT, zamontowanych na ścianach i podłogach.

DANE TECHNICZNE

pH płynu: 12.

Czas oczekiwania przed spłukaniem preparatu: kilka minut; czynność powtarzać aż do usunięcia zabrudzeń.

Przechowywanie: 24 mies.

Nakładanie: poprzez natrysk.

Zużycie: zależy od stopnia zabrudzenia.

OPAKOWANIA

– pojemniki 5 kg,

– butelki ze spryskiwaczem 0,75 kg.



Spacers 4 LVT

OPIS

Specjalne krzyżyki (*spacers*) z PVC do wyznaczania dokładnych odstępów pomiędzy panelami LVT wszystkich rodzajów (cienkich elastycznych, sztywnych, na dodatkowych spodach). Dostępne w kilku rozmiarach do wyznaczania szerokości fugi: 2 mm, 3 mm i 4 mm.

OPAKOWANIA

torebki 200 szt.



Planiprep 4 LVT

OPIS

Gotowa do użycia, polimerowa, wygładzająca masa szpachlowa przeznaczona do wyrównywania posadzek ceramicznych i kamiennych z fugami, przed montażem podłóg winylowych LVT układanych luzem, na taśmy dwustronne lub na klej rzepowy/dociskowy oraz klej MS. Produkt pozwala na wyrównanie i wygładzenie (także w tzw. warstwie zerowej i aż do 2 mm grubości) już istniejących wewnętrznych powierzchni ceramicznych i kamiennych. Tworzy powierzchnię niechlonną.

DANE TECHNICZNE

Konsystencja: gęsta pasta.

Gęstość objętościowa: 1,65 kg/m³.

Temperatura stosowania:

od +5°C do +35°C.

Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 1 godz.

Czas oczekiwania przed szlifowaniem i/lub układaniem paneli LVT:

po 2 godz.

Nakładanie: metalową pacą.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,8-1 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 kg.



Planiprep Remove 4 LVT

OPIS

Gotowa do użycia, łatwa do usunięcia bez żadnych resztek polimerowa zaprawa szpachlowa do wyrównania fug na posadzkach z płytek ceramicznych i kamiennych. Zaprawa wygładza i wyrównuje powierzchnię istniejącej już posadzki z płytek ceramicznych lub kamiennych połączonych fugami, wypełniając zagłębienia i tworząc cienką i równą warstwę o grubości do 2 mm. Wyłącznie pod panele i płytki LVT oraz płytki dywanowe układane luzem lub samoprzylepne. Zaletą jest możliwość całkowitego usunięcia zaprawy przy użyciu wody.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie: podłogi wewnątrz pomieszczeń pod panele winylowe LVT układane luzem (*loose-lay*).

Postać: gęsta pasta.

Grubość nakładanej warstwy: 0-2 mm.

Obciążenie ruchem pieszym:

po 12-24 godz.

Czas oczekiwania przed szlifowaniem i/lub układaniem paneli LVT *loose-lay*: po 12-24 godz.

Nakładanie: metalową pacą.

EMICODE: EC1^{PLUS} - bardzo niska

emisja VOC.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 0,8-1 kg/m².

OPAKOWANIA

plastikowe wiadra 10 kg.



SHOWER SYSTEM 4 LVT



Wyglądanie podłogi wodoodporną masą PLANEX HR / HR MAXI



Wyglądanie podłogi i ściany ceramiczną zaprawą PLANIPREP 4 LVT

SHOWER SYSTEM 4 LVT¹



Nakładanie wałkiem kleju MAPEGUARD WP ADHESIVE



Przyklejanie maty MAPEGUARD WP 200

SHOWER SYSTEM 4 LVT²

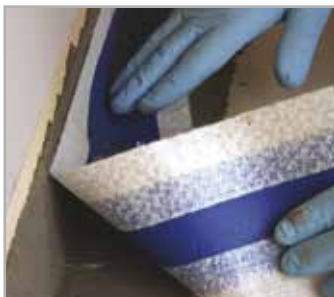


Uszczelnianie narożników z użyciem winylowej taśmy MAPEBAND PE120 i gotowych narożników



Nakładanie pierwszej warstwy hydroizolacji MAPEGUM WPS

SHOWER SYSTEM 4 LVT³



Wklejanie taśmy MAPEBAND na MAPELASTIC SMART



Nakładanie wałkiem pierwszej warstwy MAPELASTIC SMART



Przyklejanie LVT na klej ULTRABOND
ECO MS 4 LVT WALL



Wypełnianie szczelin z użyciem
FLEXCOLOR 4 LVT



Nakładanie lakieru ochronnego
MAPECOAT 4 LVT



Przyklejanie LVT na klej ULTRABOND
ECO MS 4 LVT WALL



Wypełnianie szczelin z użyciem
FLEXCOLOR 4 LVT



Nakładanie lakieru ochronnego
MAPECOAT 4 LVT



Przyklejanie LVT na klej ULTRABOND
ECO MS 4 LVT WALL



Wypełnianie szczelin z użyciem
FLEXCOLOR 4 LVT



Nakładanie lakieru ochronnego
MAPECOAT 4 LVT



Przyklejanie LVT na klej ULTRABOND
ECO MS 4 LVT WALL



Wypełnianie szczelin z użyciem
FLEXCOLOR 4 LVT



Nakładanie lakieru ochronnego
MAPECOAT 4 LVT



AKCESORIA I PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

Mapecoat 4 LVT

OPIS

Dwuskładnikowa, alifatyczna (nieżółknąca), antypoślizgowa ochronna powłoka poliuretanowa w dyspersji wodnej do paneli winylowych LVT. Dostępna w wersji matowej (gloss 10) i satynowej (gloss 30).

DANE TECHNICZNE

Postać: składnik A: żel; składnik B: żel.

Proporcje mieszania: 5:1.

Pyłosuchość: 30 min.

Suchość w dotyku: 50 min.

Nakładanie kolejnej warstwy (jeśli potrzeba): po min. 2 godz., ale maksymalnie przed upływem 48 godz. (po upływie 48 godz. konieczne będzie przeszlifowanie powierzchni czerwonym lub zielonym padem, np. ULTRACOAT PAD).

Obciążenie ruchem pieszym: po 16 godz.

Pełne obciążenie (również pod prysznicem, w kontakcie z wodą): po 24 godz.

Nakładanie: wałkiem do lakierów cienkowarstwowych.

EMICODE: EC1 – bardzo niska emisja VOC.

Antypoślizgowość (w obuwiu) wg norm DIN 51130 i AS 4586: R11.

Antypoślizgowość (bosa stopa) wg norm DIN 51097 i AS 4586: A+B.

Antypoślizgowość (metoda wahadła) wg norm EN 13036-4 i AS 4586: na suchu: 90; na mokro: 55.

Kolor: przezroczysty.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 80-100 g/m².

OPAKOWANIA

zestaw (A+B) = 1,2 kg.



Mapecoat Decor Protection

OPIS

Dwuskładnikowa, alifatyczna (nieżółknąca), przezroczysta, matowa (gloss 10) ochronna powłoka poliuretanowa w dyspersji wodnej do pokrywania okładzin i tapet dekoracyjnych winylowych oraz z włókna szklanego, również w pomieszczeniach wilgotnych i mokrych. Powłoka zapewnia wysoką odporność na ścieranie i zużycie oraz znacznie ułatwia czyszczenie bez obawy o zniszczenie nadruku na okładzinie.

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszania: 5:1.

Pyłosuchość: 30 min.

Suchość w dotyku: 50 min.

Czas pracy mieszanki: maks. 90 min.

Nakładanie kolejnej warstwy (jeśli potrzeba): po min. 2 godz., ale maks. przed upływem 48 godz. (po upływie 48 godz. konieczne będzie przeszlifowanie powierzchni czerwonym lub zielonym padem, np. ULTRACOAT PAD).

Pełne obciążenie (również pod prysznicem, w kontakcie z wodą): po 24 godz.

Nakładanie: wałkiem do lakierów cienkowarstwowych, np. ULTRACOAT ROLLER T3 lub T5.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

Kolor: przezroczysty.

Przechowywanie: 12 mies.

Zużycie: 80-100 g/m².

OPAKOWANIA

zestaw (A+B) = 1,2 kg.



Mapesilent Band R

OPIS

Taśma samoprzylepna z ekspandowanego polietylenu o zamkniętych komórkach, montowana na ściany obwodowe i wokół krawędzi elementów przechodzących przez jastrych w celu uniknięcia tworzenia się mostków akustycznych.

DANE TECHNICZNE

Grubość: 5 mm.
Szerokość u podstawy: 50 mm.
Wysokość: 100 mm lub 160 mm.
Długość: 50 m.

OPAKOWANIA

torba foliowa zawierająca 4 rolki po 50 metrów długości.



Mapesilent Comfort

OPIS

Bezklejowa (sucha) mata dźwiękochłonna w rolce o szerokości 1,2 m, na jastrychy pływające, wykonana z wysokiej gęstości pianki polietylenowej o zamkniętych komórkach, przekładana specjalną folią ochronną.

DANE TECHNICZNE

Grubość: 6 mm.
Ściśliwość (redukcja grubości pod okresowym obciążeniem): < 8%.
Przewodność cieplna – λ : 0,04 W/mK.
Odporność na dyfuzję pary wodnej współczynnik – μ : > 2000.
Szywność dynamiczna do celów obliczeniowych (S): 50 MN/m³.
Zmierzona redukcja hałasu uderzeniowego od kroków (ΔL_w): 23,5 dB.

Skalkulowany indeks poziomu hałasu od odgłosu kroków ($L'_{n,w}$): 58 dB (*).
Zmierzony wskaźnik poziomu hałasu od odgłosu kroków ($L'_{n,w}$): 57 dB (*).

OPAKOWANIA

rolki 1,2 x 42 m (50 m²).

(**) obliczenia i testy przeprowadzone na podłożu w systemie: cegła / cementowa płyta podłogowa o grubości 20 + 4 cm, 10 cm warstwa wyrównująca nad systemem i 5 cm grubości jastrych cementowy z posadzką z płytek ceramicznych.*



Mapesilent Panel

OPIS

Płytki dźwiękochłonne wykonane z bitumu i specjalnej elastoplastomerowej membrany wzmocnionej włóknami poliestrowymi, zespolonej z wytrzymałą warstwą włókniny poliestrowej.

DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na rozciąganie:

- wzdłużne: 700 N/50 mm;
- poprzeczne: 500 N/50 mm.

Siła uderzenia: 900 mm.

Odporność na perforację statyczną: 15 kg.

Nieprzepuszczalność wody: > 100 KPa.

Reakcja na ogień: F.

Pozorna sztywność dynamiczna (S't): 10 MN/m³.

Sztywność dynamiczna do celów obliczeniowych (S''): 21 MN/m³.

Redukcja hałasu odgłosu kroków, po zamontowaniu płyt (ΔL_w): 42 dB.

Redukcja hałasu odgłosu kroków

w warunkach laboratoryjnych (ΔL_w^(*)): 24 dB.

Opór cieplny (R): 0.313 m²K/W.

Grubość nominalna: 13 mm.

Format: płytki 1000 mm x 1000 mm.

Waga: 5 kg/m².

OPAKOWANIA

palety zawierające 75 m².

() Zmierzone w niezależnym laboratorium na znormalizowanej zbrojonej posadzce betonowej o grubości 14 cm; posadzka betonowa o pow. 10 m² i górna komora akustyczna (zgodnie z UNI EN ISO 140-8).*



Mapesilent Roll

OPIS

Rollki o szerokości 1 m wykonane z bitumu i specjalnej elastoplastomerowej membrany wzmocnionej włóknem poliestrowym, zespolonej z warstwą włókniny poliestrowej oraz niebieskiej nietkanej włókniny polipropylenowej, z samoprzylepnymi borderami o szerokości 5 cm po bokach.

DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na rozciąganie:

- wzdłużne: 700 N/50 mm.
- poprzeczne: 500 N/50 mm.

Siła uderzenia: 900 mm.

Odporność na perforację statyczną: 15 kg.

Nieprzepuszczalność wody: > 100 KPa.

Reakcja na ogień: F.

Pozorna sztywność dynamiczna (S't): 15 MN/m³.

Sztywność dynamiczna do celów obliczeniowych (S''): 47 MN/m³.

Redukcja hałasu odgłosu kroków, kiedy rollki zainstalowane (ΔL_w): 37 dB.

Redukcja hałasu odgłosu kroków

w warunkach laboratoryjnych (ΔL_w^(*)): 21 dB.

Opór cieplny (R): 0,145 m²K/W.

Grubość nominalna: 8 mm.

Format: rollka o długości 10 mb i szerokości 1 m, z 5 cm samoprzylepnymi krawędziami bocznymi.

Waga: 1,8 kg/m².

OPAKOWANIA

palety zawierające 160 m² (16 rolek).

() Zmierzone w niezależnym laboratorium na znormalizowanej zbrojonej posadzce betonowej o grubości 14 cm; posadzka betonowa o pow. 10 m² i górna komora akustyczna (zgodnie z UNI EN ISO 140-8).*



Mapesilent Tape

OPIS

Samoprzylepna akustyczna taśma uszczelniająca wykonana z ekspandowanego polietyleno o zamkniętych komórkach.

DANE TECHNICZNE

Grubość: 3 mm.
Szerokość: 100 mm.
Długość: 25 mb.

OPAKOWANIA

kartyony zawierające 12 rolek po 25 mb.



Mapesonic CR

OPIS

Mata dźwiękochłonna w rolkach o szerokości 1 m, wykonana z gumy i korka, montowana na podłoża przed układaniem ceramiki, kamienia, wykładzin elastycznych i wielowarstwowych podłóg drewnianych.

DANE TECHNICZNE

Grubość: 2 mm lub 4 mm.
Format: rolki o długości 20 m i szerokości 1 m (dla grubości 2 mm) lub rolki o długości 10 m i szerokości 1 m (dla grubości 4 mm).
Redukcja hałasu odgłosu kroków EN ISO 140-8: 10 dB.
Gęstość (kg/m³): 700.
Kolory: brązowo-czarny.
Wytrzymałość na rozciąganie EN ISO 1798 (N/mm²): 0,6.

Wydłużenie przy zrywaniu EN ISO 1798 (%):

20.
Redukcja hałasu odgłosu kroków EN ISO 140-8: 10 db (mata 2 mm i płytki ceramiczne).
Certyfikacja: Raport techniczny nr PX21361-1.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

EMICODE: EC1^{PLUS} – bardzo niska emisja VOC.

OPAKOWANIA

rolki 20 m x 1 m x 2 mm grubości lub 10 m x 1 m x 4 mm grubości.



Mapesonic Strip

OPIS

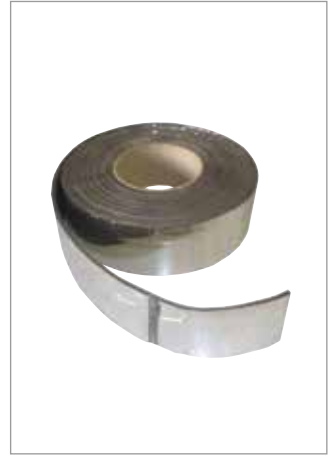
Samoprzylepna taśma obwodowa umieszczana wokół krawędzi podłogi i wszelkich filarów przechodzących przez podłogę, do zapobiegania tworzeniu się mostków akustycznych, do stosowania razem z rolkami maty MAPESONIC CR.

DANE TECHNICZNE

Grubość: 3 mm.
Szerokość: 5 cm.
Długość: 11 m.

OPAKOWANIA

karton zawierający 4 rolki taśmy
po 11 mb każda.



Cleaner H

OPIS

Wilgotne ściereczki do mycia rąk.

OPAKOWANIA

plastikowe tuby zawierające
80 ściereczek (20x30 cm).



Pulicol 2000

OPIS

Specjalny preparat czyszczący w postaci żelu, niezawierający chlorku metylenu, do usuwania starych klejów, farb i lakierów.

DANE TECHNICZNE

Postać: żel.

Zapalność: tak.

Temperatura stosowania:
od +10°C do +35°C.

Czas usuwania:

– kleje w dyspersji wodnej: 5 min;

– kleje reaktywne: 1 godz.

Nakładanie: szpachlą.

Kolor: biały.

Przechowywanie: 24 mies.
w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

Zużycie: 0,3 kg/m².

OPAKOWANIA

pojemniki 0,75 i 2,5 kg.



Diluyente per Adesivi (Rozpuszczalnik do klejów)

OPIS

Rozpuszczalnik ułatwiający czyszczenie narzędzi i wykładzin podłogowych z pozostałości klejów w dyspersji wodnej, klejów na bazie alkoholu oraz klejów reaktywnych.

OPAKOWANIA

puszki 9 kg atestowane zgodnie z wymaganiami ADR, zgodnie z dekretem ministerialnym 22/2/1990.



Mapelay

OPIS

Samoukładająca się, izolująca i stabilizująca mata z PVC wzmocniona włóknami szklanymi, układana luzem, o spodzie z czopkami, do układania na niej wykładzin tekstylnych i elastycznych wewnątrz budynków narażonych na wysoką wilgoć, zabrudzenia oraz stałe podciąganie wilgoci.

DANE TECHNICZNE

Długość: 25 m.
Szerokość: 2 m.
Grubość materiału: 1,2 mm.
Ciężar: 1,1 kg/m².

OPAKOWANIA

rolki 25 m, waga rolki 57 kg.



Mapelectric CP1

OPIS

Niezawierający rozpuszczalników, przewodzący dodatek do podkładów, mas wygładzających, klejów i zapraw do spoinowania, stosowany do wykonywania przewodzących i antyelektrostatycznych posadzek.

DANE TECHNICZNE

Postać: ciecz.
Gęstość: 1,05 kg/dm³.
pH: nie.
Zapalność: nie.
Kolor: czarny.
Zużycie: patrz karta techniczna.

OPAKOWANIA

pojemniki 2,5 kg.



Copper Band (Taśma miedziana)

OPIS

Taśma miedziana samoprzylepna do posadzek przewodzących i rozpraszających ładunki elektryczne.

DANE TECHNICZNE

Długość: 16,5 m.
Szerokość: 10 mm.

OPAKOWANIA

rolka o wymiarach 16,5 mb x 10 mm.



Ultracoat Pad

OPIS

Krażki do polerowania i czyszczenia powierzchni LVT przed użyciem MAPECOAT 4 LVT i MAPECOAT WET & DRY R11. Również do innych zabiegów czyszcząco-polerujących.

OPAKOWANIA

pudełko zawierające 6 sztuk.



Ultracoat Roller MT8

OPIS

Specjalistyczny uchwyt do wałków: ULTRACOAT ROLLER T3, ULTRACOAT ROLLER T5, ULTRACOAT ROLLER T10.



Ultracoat Roller T3

OPIS

Wałek do nakładania powłok takich jak: MAPECOAT 4 LVT oraz MAPECOAT WET & DRY R11.



Blank lined area for notes, consisting of 20 horizontal lines.

z **MAPEI** budujesz
raz, a **DOBRZE**

MAPEI Polska Sp. z o.o.

Siedziba:

ul. Gustawa Eiffela 14, 44-109 Gliwice
tel. +48 32 775 44 50, fax +48 32 775 44 71

Biuro handlowe:

ul. Chałubińskiego 8, 00-613 Warszawa
tel. +48 22 595 42 00, fax +48 22 595 42 02

Zakłady produkcyjne:

Gliwice i Barcin

mapei.pl info@mapei.pl

