

BETONILHAS E
ARGAMASSAS DE
REGULARIZAÇÃO



PRIMÁRIOS



ADESIVOS



PRODUTOS
PARA LVT



ACESSÓRIOS
E PRODUTOS
COMPLEMENTARES



PRODUTOS PARA O ASSENTAMENTO DE RESILIENTES, LVT E TÊXTEIS

SOFT COVERINGS INSTALLATION SYSTEMS



PRODUTOS PARA O ASSENTAMENTO DE RESILIENTES, LVT E TÊXTEIS



BETONILHAS E ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO

- Realização de betonilhas
- Realização de betonilhas tradicionais
- Selagem de fissuras e fendas
- Argamassas de regularização tixotrópicas e produtos para reparações localizadas
- Argamassas de regularização autonivelantes



PRIMÁRIOS

- Promotores de aderência
- Consolidantes e/ou impermeabilizantes



ADESIVOS

- Adesivos em dispersão aquosa
- Adesivos reativos
- Adesivos policloroprenos de contacto
- Adesivos em pó
- Adesivos cimentícios
- Bandas adesivas



PRODUTOS PARA LVT

- Adesivos
- Betumação
- Produtos complementares para a betumação
- Argamassas de regularização prontas a usar
- Acabamentos antiderrapantes



ACESSÓRIOS E PRODUTOS COMPLEMENTARES

- Acabamentos antiderrapantes
- Acabamentos superficiais
- Produtos para o isolamento acústico
- Agentes de limpeza
- Produtos complementares
- Acessórios

BETONILHAS E ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO

REALIZAÇÃO DE BETONILHAS

Mapecem.....	5
Mapecem Pronto	5
Topcem	6
Topcem Pronto	6

REALIZAÇÃO DE BETONILHAS TRADICIONAIS

Planicrete.....	7
-----------------	---

SELAGEM DE FISSURAS E FENDAS

Eporip.....	7
Eporip Turbo.....	8

ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO TIXOTRÓPICAS E PRODUTOS PARA REPARAÇÕES LOCALIZADAS

Latex Plus	8
Nivorapid.....	9
Planipatch Fast Track.....	9
Planiprep 4 LVT	10
Planiprep Contract.....	10
Planiprep Fast Track	11

ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO AUTONIVELANTES

Fiberplan.....	11
Planex HR Maxi.....	12
Ultraplan Contract.....	12
Ultraplan Eco.....	13
Ultraplan Fast Track	13
Ultraplan Maxi	14
Ultraplan Renovation	14

PRIMÁRIOS

PROMOTORES DE ADERÊNCIA

Eco Prim Grip.....	19
Eco Prim T	19
Primer G.....	20
Primer G Conduttivo	20

CONSOLIDANTES E/OU IMPERMEABILIZANTES

Eco Prim PU 1K.....	21
Eco Prim PU 1K Turbo.....	21
Primer MF.....	22
Primer SN	22
Profas.....	23
Triblock P	23

ADESIVOS

ADESIVOS EM DISPERSÃO AQUOSA

Adesilex MT32	27
Mapecryl Eco.....	27
Ultrabond 333.....	28
Ultrabond Eco 4 LVT	28
Ultrabond Eco 375	29
Ultrabond Eco 530.....	29
Ultrabond Eco Decor Dry	30
Ultrabond Eco Fast Track	30
Ultrabond Eco Fix.....	31
Ultrabond Eco Tack TX+	31
Ultrabond Eco V4 Evolution.....	32
Ultrabond Eco V4SP Conductive.....	32
Ultrabond Eco VS90 Plus.....	33

ADESIVOS REATIVOS

Adesilex G19.....	33
Adesilex G19 Conductive	34
Adesilex G20	34
Ultrabond Eco Decor Wet.....	35
Ultrabond Eco MS 4 LVT.....	35
Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall	36

ADESIVOS POLICLOROPRENOS DE CONTACTO

Adesilex LP.....	36
------------------	----

ADESIVOS EM PÓ

Glicovil Special.....	37
-----------------------	----

ADESIVOS CIMENTÍCIOS

Granirapid.....	37
-----------------	----

BANDAS ADESIVAS

Mapecontact	38
-------------------	----

PRODUTOS PARA LVT

ADESIVOS

Ultrabond Eco 4 LVT	43
Ultrabond Eco MS 4 LVT.....	43
Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall	44

BETUMAÇÃO

Flexcolor 4 LVT	44
Kerapoxy 4 LVT.....	45

PRODUTOS COMPLEMENTARES PARA A BETUMAÇÃO

Kerapoxy Cleaner	45
Spacers 4 LVT.....	46

ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO PRONTAS A USAR

Planiprep 4 LVT	46
-----------------------	----

ACABAMENTOS ANTIDERRAPANTES

Mapecoat 4 LVT.....	48
---------------------	----

ACESSÓRIOS E PRODUTOS COMPLEMENTARES

ACABAMENTOS ANTIDERRAPANTES

Mapecoat 4 LVT.....	51
Mapecoat Wet & Dry R11.....	51

ACABAMENTOS SUPERFICIAIS

Mapecoat Decor Protection.....	52
--------------------------------	----

PRODUTOS PARA O ISOLAMENTO ACÚSTICO

Mapesilent Band R.....	52
Mapesilent Comfort R.....	53
Mapesilent Panel.....	53
Mapesilent Roll.....	54
Mapesilent Tape.....	54
Mapesonic CR.....	55

AGENTES DE LIMPEZA

Cleaner H.....	55
Kerapoxy Cleaner.....	56
Pulicol 2000.....	56

PRODUTOS COMPLEMENTARES

Mapelay.....	57
--------------	----

ACESSÓRIOS

Ultracoat Pad.....	57
Ultracoat Roller MT8.....	58
Ultracoat Roller T3.....	58



BETONILHAS E ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO

Mapecem

DESCRIÇÃO Ligante hidráulico especial para betonilhas de presa e secagem rápida (24 horas), de retração controlada.

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura recomendada: 350-450 kg de MAPECEM com 1 m³ de agregados (diâmetro de 0 a 8 mm) e com 80-160 kg de água conforme a humidade dos inertes.

Tempo de trabalhabilidade: 20-30 minutos.

Tráfego pedonal: após 2-3 horas.

Tempo de espera antes do assentamento:

- 3 horas para cerâmica e pedra natural;
- 24 horas para resilientes e madeira.

Humidade residual após 24 horas: inferior a 2%.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: compactação e nivelamento.

Consumo: 3,5-4,5 kg/m² por cm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 20 kg.



Mapecem Pronto

DESCRIÇÃO Argamassa pré-misturada pronta a usar para betonilhas de presa e secagem rápidas (24 horas), com retração controlada.

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura: 1 saco de MAPECEM PRONTO de 25 kg com cerca de 2,2 litros de água.

Tempo de trabalhabilidade: 20-30 minutos.

Tráfego pedonal: após 2-3 horas.

Tempo de espera antes do assentamento:

- 3 horas para cerâmica e pedra natural;
- 24 horas para resilientes e madeira.

Humidade residual após 24 horas: inferior a 2%.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: compactação e nivelamento.

Consumo: 20 kg/m² per cm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos da 25 kg.



Topcem

DESCRIÇÃO Ligante hidráulico especial para betonilhas, de presa normal e secagem rápida (4 dias), de retração controlada.

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura recomendada: 200-250 kg de TOPCEM com 1 m³ de agregados (diâmetro de 0 a 8 mm) e com 120-140 kg de água para agregados secos.

Tempo de trabalhabilidade: 40-60 minutos.

Tráfego pedonal: após 12 horas.

Tempo de espera antes do assentamento: 24 horas para cerâmica, 2 dias para pedra natural, 4 dias para resilientes e madeira.

Humidade residual após 4 dias: inferior a 2%.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: compactação e nivelamento.

Consumo: 2-2,5 kg/m² por cm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 20 kg.



Topcem Pronto

DESCRIÇÃO Argamassa pré-misturada pronta a usar, de elevada condutividade térmica, de presa normal, de retração controlada para a realização de betonilhas de secagem rápida (4 dias).

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura: 1 saco de TOPCEM PRONTO de 25 kg com 1,7 l de água.

Tempo de trabalhabilidade: 40-60 minutos.

Tráfego pedonal: após 12 horas.

Tempo de espera antes do assentamento: 24 horas para cerâmica, 2 dias para pedra natural, 4 dias para resilientes e madeira.

Humidade residual após 4 dias: inferior a 2%.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: compactação e nivelamento.

Consumo: 18-20 kg/m² por cm de espessura em função do grau de compactação.

Condutividade térmica: $\lambda = 2,008$ W/mK.

EMBALAGEM

Sacos de 25 kg.



Planicrete

DESCRIÇÃO Látex de borracha sintética para melhorar a aderência e as prestações das argamassas cimentícias e para a preparação de aguadas de aderência para betonilhas.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido fluido.

Resíduo sólido: 36%.

Armazenagem: 24 meses.

Dosagem:

- para preparar aguadas adesivas:
100-150 g/m²;
- para preparar betonilhas e rebocos:
50-80 kg/m³.

EMBALAGEM

Bidões de 5, 10, 25 kg e embalagens de 12 x 1 kg.



SELAGEM DE FISSURAS E FENDAS

Eporip

DESCRIÇÃO Adesivo epóxi bicomponente isento de solventes, para a retoma de betonagens e para a selagem monolítica de fissuras em betonilhas.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: comp. A: pasta fluida;

comp. B: pasta fluida.

Cor: comp. A: cinzento; comp. B: branco.

Relação da mistura:

comp. A : comp. B = 3 : 1.

Tempo de presa: 24 horas.

Tempo de trabalhabilidade:

60 minutos.

Tempo aberto: 5 horas.

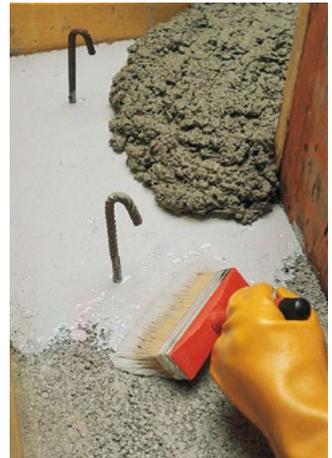
Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: a pincel, por vazamento.

Consumo: 1,35 kg/l de cavidade a encher.

EMBALAGEM

Kit de 10 kg e 2 kg.



■ Eporip Turbo

DESCRIÇÃO Resina de poliéster bicomponente de endurecimento rápido para a selagem de fissuras em betonilhas e para pequenas reparações.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: comp. A: pasta fluida;
comp. B: pasta fluida.

Cor: comp. A: cinzento; comp. B:
branco.

Relação da mistura: comp. A : comp.
B = 500 : 8.

Tempo de presa: 20-30 minutos.

Tempo de trabalhabilidade: 7 minutos.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: por vazamento.

Consumo: 1,7 kg por dm^3 de cavidade
a encher.

EMBALAGEM

Latas de 508 g (componente A: 500 g;
componente B: 8 g).



ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO TIXOTRÓPICAS E PRODUTOS PARA REPARAÇÕES LOCALIZADAS

■ Latex Plus

DESCRIÇÃO Látex elástico para misturar com NIVORAPID, PLANIPATCH e PLANIPATCH FAST TRACK.

DADOS TÉCNICOS

(Nivorapid ou Planipatch + Latex Plus)

Duração da mistura: 30 minutos.

**Tempo de trabalhabilidade da
mistura:** 20 minutos.

Tempo de presa da mistura:
30 minutos.

Tráfego pedonal: 2 horas.

Tempo de espera antes da colagem:
12-24 horas.

Armazenagem: 24 meses.

Consumos:

– Nivorapid + Latex Plus:

NIVORAPID: 1,3-1,5 kg/m^2 por mm de
espessura;

LATEX PLUS: 0,3-0,5 kg/m^2 por mm
de espessura.

– Planipatch + Latex Plus:

PLANIPATCH: 1,3-1,4 kg/m^2 por mm
de espessura;

LATEX PLUS: 0,3-0,5 kg/m^2 por mm
de espessura.

EMBALAGEM

Bidões de 10 kg.



Nivorapid

DESCRIÇÃO Argamassa de regularização cimentícia tixotrópica para aplicações também na vertical, de secagem ultrarrápida, em espessuras de 1 a 20 mm. Ideal para reparações localizadas.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: em parede e pavimento, em interiores para revestimentos em cerâmica, pedra natural, resilientes e madeira.

Tempo de trabalhabilidade: 15 minutos.

Espessura de aplicação: de 1 a 20 mm.

Tráfego pedonal: aprox. 2 horas.

Tempo de espera antes do assentamento: 4-6 horas para cerâmica e pedra natural, 6-12 horas para parquet e resilientes.

Cor: cinzento.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: espátula metálica.

Consumo: 1,6 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 25 kg.



Planipatch Fast Track

DESCRIÇÃO Argamassa tixotrópica de textura fina e secagem ultrarrápida, para:
 - reparações localizadas até 25 mm;
 - assentamento de resilientes após 1 hora.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: em parede e pavimento em interiores, para revestimentos em cerâmica, pedra natural, resilientes e madeira.

Tempo de trabalhabilidade: aprox. 10 minutos.

Espessura de aplicação: de 0 a 25 mm.

Tráfego pedonal: aprox. 1 hora.

Tempo de espera antes do assentamento: 1 hora.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Cor: cinzento.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: espátula.

Consumo: 1,5 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 23 kg e caixas de 20 kg contendo 4 sacos em alumínio de 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Planiprep 4 LVT

DESCRIÇÃO

Argamassa de regularização pronta a usar para regularizar suportes existentes com juntas antes do assentamento de LVT. Permite nivelar e barrar (mesmo "a zero", até uma espessura máxima de 2 mm) em interiores, suportes existentes em cerâmica ou material pétreo, eliminando as juntas e criando uma superfície lisa e fina adequada para receber em tempos muito rápidos (2 horas) LVT, autopusantes em placas e ripas ou colar com adesivos reativos tipo ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos e revestimentos interiores, para LVT autopusantes.

Consistência: pasta densa.

Cor: branco.

Espessura de aplicação: 0-2 mm (até 3-4 mm consoante as juntas).

Tráfego pedonal: aprox. 1 hora.

Tempo de espera antes da lixagem e do assentamento de LVT: aprox. 2 horas.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: espátula.

Consumo: aprox. 80-100 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 10 kg.



Planiprep Contract

DESCRIÇÃO

Argamassa de regularização cimentícia fina adequada para nivelar e barrar mesmo em mais demãos suportes novos ou existentes (mesmo sobre cerâmica), até 2 mm de espessura por demão, tornando-os idóneos para receber todo o tipo de revestimento, em pavimento e em parede, para espessuras de 1 a 3 mm.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos e paredes interiores.

Tempo de trabalhabilidade: 4 horas.

Espessura de aplicação: de 1 a 3 mm.

Tráfego pedonal: de 4 a 24 horas, consoante a temperatura

Tempo de espera antes do assentamento: 1 dia.

Cor: cinzento e branco.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: espátula.

Consumo: 1,2 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 22 kg.



Planiprep Fast Track

DESCRIÇÃO

Argamassa de regularização cimentícia tixotrópica fina de secagem ultrarrápida, idónea para nivelar e barrar (mesmo "a zero", até uma espessura máxima de 3 mm) em interiores, de suportes novos ou existentes, preparando-os idóneos para receber em tempos muito breves (2 horas) todo o tipo de pavimentos, incluindo resilientes e têxteis.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: em parede e pavimento em interiores, para revestimentos resilientes, têxteis, cerâmica e pedra natural.

Consistência: pó fino.

Cor: cinzento.

Tempo de trabalhabilidade:

aprox. 25 minutos.

Espessura de aplicação: 0-3 mm

(1 cm para reparações localizadas).

Tráfego pedonal: aprox. 1 hora (3 mm).

Tempo de espera antes da colagem: após 2 horas (resilientes).

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: espátula.

Consumo: cerca de 1,0 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Caixas de 16 kg contendo 4 sacos de 4 kg.



ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO AUTONIVELANTES

Fiberplan

DESCRIÇÃO

Argamassa de regularização autonivelante fibrorreforçada de endurecimento ultrarrápido, para espessuras de 3 a 10 mm. Particularmente indicado sobre suportes em madeira.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos interiores, para revestimentos em cerâmica, pedra natural, resilientes e madeira.

Tempo de trabalhabilidade:

20-30 minutos.

Espessura de aplicação: de 3 a 10 mm.

Tráfego pedonal: cerca de 3 horas.

Tempo de espera antes do assentamento: 3 horas para cerâmica e pedra natural estáveis e não sensíveis à humidade, 12 horas para

resilientes e madeira.

Cor: cinzento rosado.

Aplicação: espátula ou rodo.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Consumo: 1,5 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 25 kg.



Planex HR Maxi

DESCRIÇÃO

Argamassa de regularização autonivelante, de secagem rápida, resistente à humidade, para espessuras de 2 a 20 mm. Adequado também para: regularização em exteriores; regularização de suportes antes do assentamento com adesivos reativos, de pavimentos em placas não soldadas sujeitas a lavagens frequentes; regularização de suportes em betão sujeitos a humidade ascendente antes do assentamento de resilientes sobre telas desolidarizantes em PVC (tipo MAPELAY).

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos interiores e exteriores, para revestimentos em cerâmica, material pétreo, resilientes e madeira.

Tempo de trabalhabilidade: 20-30 minutos.

Espessura de aplicação: de 2 a 20 mm.

Tráfego pedonal: cerca de 3 horas.

Tempo de espera antes do

assentamento: 24-48 horas para cerâmica, pedra natural, resilientes e madeira.

Aplicação: espátula, rodo ou bomba.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Cor: cinzento.

Armazenagem: 12 meses.

Consumo: 1,7 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 25 kg.



Ultraplan Contract

DESCRIÇÃO

Argamassa de regularização autonivelante ideal para a grande obra e a revenda, de endurecimento ultrarrápido para espessuras de 1 a 10 mm.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos e paredes interiores, para revestimentos em cerâmica, material pétreo, resilientes e madeira.

Tempo de trabalhabilidade: 20-30 minutos.

Espessura de aplicação: de 1 a 10 mm.

Tráfego pedonal: aprox. 3 horas.

Tempo de espera antes do

assentamento: 3-4 horas para cerâmica e pedra natural estáveis e não sensíveis e não sensíveis à

humidade, 12 horas para resilientes e madeira.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Cor: cinzento

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: espátula; rodo ou bomba.

Consumo: 1,7 kg m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 25 kg.



■ Ultraplan Eco

DESCRIÇÃO Argamassa de regularização autonivelante de endurecimento ultrarrápido, para espessuras de 1 a 10 mm.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos interiores, para revestimentos em cerâmica, material pétreo, resilientes e madeira.

Tempo de trabalhabilidade: 20-30 minutos.

Espessura de aplicação: de 1 a 10 mm.

Tráfego pedonal: aprox. 3 horas.

Tempo de espera antes do assentamento: 3-4 horas para cerâmica e pedra natural estáveis e não sensíveis à humidade, 12 horas para

resilientes e madeira.

Aplicação: espátula, rodo ou bomba.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Cor: cinzento rosado.

Armazenagem: 12 meses.

Consumo: 1,6 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 23 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

■ Ultraplan Fast Track

DESCRIÇÃO Argamassa de regularização autonivelante de secagem ultrarrápida para espessuras de 1 a 10 mm. Ideal para efetuar reparação de pavimentos onde se requer uma colocação em obra muito rápida.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos interiores, para revestimentos resilientes, têxteis e madeira.

Consistência: pó fino.

Tempo de trabalhabilidade: 10-15 minutos.

Espessura de aplicação: 1-10 mm.

Tráfego pedonal: cerca de 1 hora.

Tempo espera antes da colagem: 2 horas para cerâmica, pedra natural, resilientes e madeira.

Aplicação: espátula, rodo.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Cor: cinzento.

Armazenagem: 12 meses.

Consumo: 1,6 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 23 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

■ Ultraplan Maxi

DESCRIÇÃO Argamassa de regularização autonivelante de endurecimento ultrarrápido para espessuras de 3 a 40 mm.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos interiores, para revestimentos em cerâmica, material pétreo, resilientes e madeira.

Tempo de trabalhabilidade: 30-40 minutos.

Espessura de aplicação: de 3 a 40 mm.

Tráfego pedonal: cerca de 3-12 horas (em função da espessura).

Tempo de espera antes do assentamento: de 3-4 horas a 12 horas para cerâmica e pedra natural estáveis

e não sensíveis à humidade, de 12 a 72 horas para resilientes e madeira (em função da espessura).

Aplicação: espátula ou bomba.

EMICODE: ECI Plus - de baixíssima emissão.

Cor: cinzento.

Armazenagem: 12 meses.

Consumo: 1,7 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 25 kg.



■ Ultraplan Renovation

DESCRIÇÃO Argamassa de regularização autonivelante fibrorreforçada de secagem rápida para espessuras de 3 a 40 mm. Particularmente indicado para a regularização de suportes existentes mesmo em madeira.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos interiores, para revestimentos em cerâmica, material pétreo, resilientes e madeira.

Tempo de trabalhabilidade: 30-40 minutos.

Espessura de aplicação: de 3 a 40 mm.

Tráfego pedonal: cerca de 3-12 horas (em função da espessura).

Tempo de espera antes do assentamento: de 3-4 horas a 12 horas para cerâmica e pedra natural estáveis

e não sensíveis à humidade, de 12 a 72 horas para resilientes e madeira (em função da espessura).

Aplicação: espátula ou bomba.

EMICODE: ECI Plus - de baixíssima emissão.

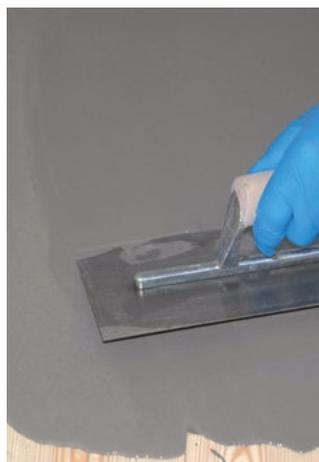
Cor: cinzento.

Armazenagem: 12 meses.

Consumo: 1,8 kg/m² por mm de espessura.

EMBALAGEM

Sacos de 25 kg.



Produtos	Espessura	Aplicação							
		Ambientes interiores	Ambientes exteriores / Ambientes húmidos	Betonilhas cimentícios	Betonilhas em anidrite	Betonilhas radiantes	Betão	Painéis em fibrocimento	Painéis em fibrogesso
ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO AUTONIVELANTES									
FIBERPLAN	3 - 10 mm	■		■	■	■	■	■	■
PLANEX HR MAXI	2 - 20 mm	■	■	■	■	■	■	■	■
ULTRAPLAN ECO	1 - 10 mm	■		■	■	■	■	■	■
ULTRAPLAN CONTRACT	1 - 10 mm	■		■	■	■	■	■	■
ULTRAPLAN FAST TRACK	1 - 10 mm	■		■	■	■	■	■	■
ULTRAPLAN MAXI	3 - 40 mm	■		■	■	■	■	■	■
ULTRAPLAN RENOVATION	3 - 40 mm	■		■	■	■	■	■	■
ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO TIXOTRÓPICAS									
NIVORAPID	1 - 20 mm	■		■	■	■	■	■	■
NIVORAPID + LATEX PLUS	1 - 20 mm	■		■	■	■	■	■	■
PLANIPATCH FAST TRACK	0 - 25 mm (1)	■		■	■	■	■	■	■
PLANIPREP 4 LVT	0 - 2 mm	■					■	■	■
PLANIPREP CONTRACT	0 - 3 mm	■	■	■	■	■	■	■	■
PLANIPREP FAST TRACK	1 - 3 mm	■		■	■	■	■	■	■

(1) Para espessuras maiores adicionar 30% em peso de quartzo de 0,1 - 0,5 mm

NOTA: Para a preparação de suportes consultar as fichas técnicas de cada produto e o sinóptico das páginas 24-25

Suportes								Classificação EN 13813	Tempo de espera		
Cerâmica, material pétreo, tijoleira, palladiana	Parquet colado, aglomerado de madeira, contraplacado marítimo, painéis OSB	Betonilhas, argamassas de regularização e pavimentos existentes com resíduos de adesivo	Superfícies metálicas e em resina	Pavimentos resilientes bem ancorados	Reboco civil	Reboco à base de gesso	Cesso cartonado		Trafego pedonal	Assentamento de resilientes, parquet, revestimentos sensíveis à humidade	Assentamento de cerâmica
■	■	■						CT C25 F7 A2 _{FL} - sl	3 h	12 h	3 h
■		■						CT C30 F6 A1 _{FL}	3 - 4 h	24 - 48 h	3 - 4 h
■		■						CT C25 F7 A2 _{FL} - sl	3 h	12 h	3 - 4 h
■		■						CT C30 F7 A2 _{FL} - sl	3 h	12 h	3 - 4 h
■		■						CT C50 F7 A2 _{FL} - sl	1 h	2 h	1 h
■		■						CT C35 F7 A2 _{FL} - sl	3 - 12 h	12 - 72 h	3 - 12 h
■	■	■						CT C25 F6 A1 _{FL}	3 - 12 h	12 - 72 h	3 - 12 h
■		■			■	■	■	CT C40 F10 A2 _{FL} - sl	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	/
■		■			■	■	■		4 - 24 h	3 - 4 h	12 h
■	■	■		■	■	■	■		1 h	2 h	2 h



PRIMÁRIOS

Eco Prim Grip

DESCRIÇÃO Primário à base de resinas sintéticas acrílicas e agregados de natureza sílica, de baixíssima emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC), pronto a usar, para suportes não absorventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido cremoso.
Cor: cinzento.
Tempo de espera antes de aplicar o reboco: 15-20 minutos.
Tempo de espera antes da regularização: 30 minutos.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses.
Aplicação: rolo ou pincel.
Consumo: 0,20-0,30 kg/m².

EMBALAGEM

Baldes de 5 e 10 kg.



Eco Prim T

DESCRIÇÃO Primário acrílico de baixíssima emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC) para suportes absorventes e não absorventes, mesmo com resíduos de velhos adesivos. Idóneo também como promotor de aderência para regularização sobre suportes tratados com primário epóxis ou em poliuretano.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido fluido.
Cor: branco.
Relação de diluição: puro em suportes não absorventes, 1 : 1 ou 1 : 2 em suportes absorventes.
Tempo de espera antes da regularização: 1-5 horas em função das condições ambiente e da absorção do suporte.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: rolo e pincel.
Consumo: 0,10-0,20 kg/m².

EMBALAGEM

Bidões de 5 e 20 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Primer G

DESCRIÇÃO Primário à base de resinas sintéticas em dispersão aquosa para suportes absorventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido.

Cor: azul.

Relação de diluição: de 1:1 a 1:3 com água em função da absorção do suporte.

Tempo de secagem: 2 horas em função da diluição e da absorção do suporte.

Aplicação: pincel.

EMICODE: ECI - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 24 meses. Proteger do gelo.

Consumo: 0,1-0,2 kg/m² conforme a utilização.

EMBALAGEM

Bidões de 25-10-5 e embalagem de 12x1 kg.



Primer G Conduttivo

DESCRIÇÃO Primário condutivo de cor escura, à base de resinas sintéticas, em dispersão aquosa, isento de solventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido.

Cor: preto.

Tempo de secagem: mínimo 2 horas.

Resistência elétrica: 50.000 ohm.

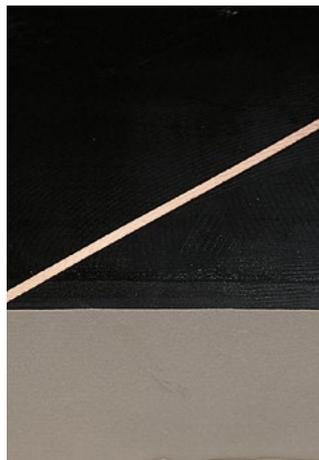
Armazenagem: 24 meses. Proteger do gelo.

Aplicação: pincel.

Consumo: 0,1-0,15 kg/m².

EMBALAGEM

Bidões de 10 kg.



Eco Prim PU 1K

DESCRIÇÃO

Primário em poliuretano monocomponente higro-endurecedor, isento de solventes, com baixíssima emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC), para a consolidação e impermeabilização de betonilhas cimentícias.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquida.

Cor: castanho.

Tráfego pedonal: após 9-10 horas.

Tempo de espera antes da aplicação

direta de parquet com adesivos

reativos: min. 24 horas, max. 3 dias.

Tempo de espera antes da aplicação

de parquet ou da regularização sobre

superfícies barradas com quartzo:

36 horas.

EMICODE: EC1 - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: rolo, pincel.

Consumo: 0,2-0,4 kg/m².

EMBALAGEM

Latas de 10 kg.



Eco Prim PU 1K Turbo

DESCRIÇÃO

Primário em poliuretano monocomponente higro-endurecedor e de secagem rápida, isento de solventes, de baixíssima emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC), para a consolidação e impermeabilização de betonilhas cimentícias.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquida.

Cor: castanho.

Tráfego pedonal: 30-40 minutos.

Tempo de espera antes da aplicação

direta de parquet com adesivos

reativos: min. 2 horas, max. 24 horas.

Tempo de espera antes da

regularização sobre superfícies

barradas com quartzo: 4 horas.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima

emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: rolo, pincel.

Consumo: 0,2-0,4 kg/m² por demão.

EMBALAGEM

Latas de 10 kg.



Primer MF

DESCRIÇÃO Primário epóxi bicomponente, isento de solventes, para consolidar e impermeabilizar suportes cimentícios.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido.

Cor: amarelo transparente.

Relação da mistura: comp. A : comp. B = 3 : 1.

Tempo de espera antes de aplicação de pavimentos ou de argamassas de regularização: 24-48 horas consoante a temperatura.

Tempo de trabalhabilidade: 90 minutos.

Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: pincel.

Consumo: 0,20-0,40 kg/m².

EMBALAGEM

Unidades de 1 kg (A+B) e 6 kg (A+B).



Primer SN

DESCRIÇÃO Primário epóxi bicomponente com filler.

DADOS TÉCNICOS

Cor: neutro.

Consistência: fluido viscoso.

Relação da mistura: componente A : componente B = 80 : 20.

Tempo de trabalhabilidade: 30 min.

Tráfego pedonal a +23°C e 50% H.R.: aprox. 24 horas.

Armazenagem: 24 meses nas embalagens originais não abertas.

Aplicação: espátula americana lisa ou rodo liso.

Consumo: 0,3-0,7 kg/m² por demão, conforme a absorção e as características do suporte.

EMBALAGEM

Kit (A+B) de 5 kg; kit (A+B) de 20 kg.



Profas

DESCRIÇÃO Consolidante de base aquosa, isento de solventes para suportes cimentícios de elevado poder penetrante.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido.

Cor: transparente.

Tempo de secagem: consoante a absorção do suporte.

Armazenagem: 24 meses. Proteger do gelo.

Aplicação: pincel, regador ou rolo.

Consumo: 0,5-0,7 kg/m².

EMBALAGEM

Bidões de 25 kg.



Triblock P

DESCRIÇÃO Primário epóxicimentício tricomponente para a impermeabilização de suportes húmidos não absorventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: comp. A líquido; comp. B líquido; comp. C pó.

Cor: comp. A branco; comp. B branco; comp. C branco.

Relação da mistura:

comp. A : comp. B : comp. C = 12 : 38 : 50.

Tempo de trabalhabilidade:

30-40 minutos.

Tempo de espera entre a primeira e a segunda demão: 4-6 horas.

Tempo de espera antes do assentamento de pavimentos ou do

barramento: 18 horas.

Tempo de espera máximo antes do assentamento de revestimentos e da realização do barramento: 4 dias.

Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: pincel e rolo.

Consumo: 0,5 kg/m².

EMBALAGEM

Baldes de 5 kg (A+B+C).



Produtos	Natureza química	Nº componentes	Suportes		Promotores de aderência	Consolidantes
			Absorventes	Não absorventes		
ECO PRIM GRIP	acrílico em dispersão aquosa com agregados siliciosos	1		■	■	
ECO PRIM T	acrílico em dispersão aquosa	1	■	■	■	
PRIMER G	acrílico em dispersão aquosa	1	■		■	
PRIMER G CONDUTTIVO	acrílico em dispersão aquosa com cargas condutivas	1	■		■	
ECO PRIM PU 1K	de poliuretano	1	■			■
ECO PRIM PU 1K TURBO	de poliuretano	1	■			■
PRIMER MF	epóxi	2	■			■
PRIMER SN	epóxi com filler	2	■			
PROSFAS	mistura de silicatos em solução aquosa	1	■			■
TRIBLOCK P	epóxicimentício	3		■		

(*) Para espessuras máximas da betonilha iguais a 6-7 cm

Função		Diluição	Nº demãos	Tempo de espera antes da regularização ou antes das sucessivas aplicações (+23°C, 50% H.R.)
Impermeabilizantes	Tratamento isolante de gesso			
		NÃO	1	30 - 60 min
	■	até 1:5 com água	1	1 - 5 horas
	■	até 1:3 com água	1	2 - 3 horas
		NÃO	1	-
até 6% CM*		NÃO	1 (2 em caso de suportes muito porosos)	36 horas
até 6% CM*		NÃO	1 (2 em caso de suportes muito porosos)	4 horas
até 6% CM*		com PRIMER KL - max. 0,8 kg x kit de PRIMER MF (apenas 1º demão)	2	24 - 48 horas
até 4% CM*		NÃO	1	24 horas
		NÃO	1 ou mais demãos conforme absorção	24 - 72 horas
até 5% CM*		10-15% com água	2 cruzadas	18 horas (max. 4 dias)



ADESIVOS

Adesilex MT32

DESCRIÇÃO Adesivo para a aplicação de revestimentos murais de todo o tipo: papel de parede, fibra de vidro e tecido não tecido.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.

Cor: branco.

Tempo de espera: 0-10 minutos.

Tempo aberto: 30 minutos.

Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, TKB A1 ou rolo.

Consumo: 150-250 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 1, 5, 10 e 20 kg.



Mapecryl Eco

DESCRIÇÃO Adesivo multiuso para pavimentos e revestimentos vinílicos, têxteis e em linóleo.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.

Cor: bege claro.

Tempo de espera: 0-10 min.

Tempo aberto: 20-30 min.

Tráfego pedonal: após 3-5 horas.

Colocação em exercício: após cerca de 24-48 horas.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.

Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 250-450 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 5, 16 e 25 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond 333

DESCRIÇÃO Adesivo multiuso com tempo aberto longo para a aplicação de pavimentos e revestimentos vinílicos, têxteis e em linóleo.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: bege claro.
Tempo de espera: 10-20 min.
Tempo aberto: 30-40 min.
Tráfego pedonal: após 3-5 horas.
Colocação em exercício: após cerca de 24-48 horas.
Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.
Consumo: 300-500 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 16 e 25 kg.



Ultrabond Eco 4 LVT

DESCRIÇÃO Adesivo fibrorreforçado. Específico para LVT, SPC e LVT rígidos, garante excelentes prestações em termos de aderência e estabilidade dimensional.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: bege claro.
Tempo de espera: 0-10 minutos.
Tempo aberto: 20-30 minutos.
Tráfego pedonal: 3-5 horas.
Colocação em exercício: 24-48 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, TKB A1, A2.

Consumo: 200-300 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 5 e 16 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco 375

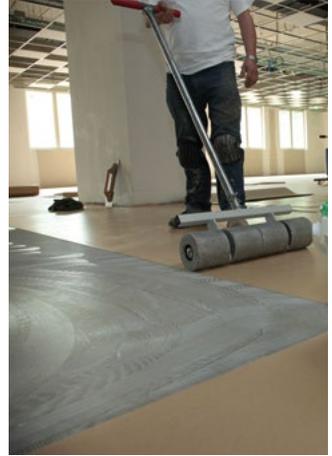
DESCRIÇÃO Adesivo com tempo aberto alongado para aplicação de pavimentos e revestimentos vinílicos.

DADOS TÉCNICOS

Cor: bege claro.
Tempo de espera: 10-20 minutos.
Tempo aberto: 40-50 minutos.
Tráfego pedonal: 3-5 horas.
Colocação em exercício: 24-48 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, TKB A1, A2.
Consumo: 200-300 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 16 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco 530

DESCRIÇÃO Adesivo com elevada e rápida presa inicial, para a aplicação de linóleo sobre película de adesivo fresco e revestimentos resilientes murais.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: bege claro.
Tempo de espera: 0-10 minutos.
Tempo aberto: 15-20 minutos.
Tráfego pedonal: após cerca de 3-5 horas.
Colocação em exercício: após pelo menos 24-48 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses nas embalagens originais fechadas. Evitar

a exposição prolongada ao gelo.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 2, 3, TKB B1, B2.
Consumo: 300-450 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 16 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco Decor Dry

DESCRIÇÃO Adesivo pronto a usar para fibra de vidro decorativa e papel de parede em ambiente seco.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.

Cor: branco.

Tempo de espera: 0-10 minutos.

Tempo aberto: 20 minutos.

Tempo de espera para a pintura:

24 horas.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenaem: 12 meses. Proteger do gelo.

Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, TKB A1, rolo.

Consumo: 150-250 g/m².

EMBALAGEM

Balde de 3 kg.



Ultrabond Eco Fast Track

DESCRIÇÃO Adesivo universal de presa rápida, para reparações rápidas de pavimentos resilientes e têxteis. Adequado também para a aplicação de meias-canas e degraus.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.

Cor: bege.

Tempo de espera: 5-10 minutos.

Tempo aberto: 15-20 minutos.

Tráfego pedonal: 1 hora.

Colocação em exercício: 12 horas.

EMICODE: EC1 - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.

Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, 2 e 3, TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 200-400 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 5 kg.



Ultrabond Eco Fix

DESCRIÇÃO Adesivo e fixação de pegajosidade residual para pavimentos em mosaicos autoposantes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.

Cor: bege claro.

Tempo de espera: 30 min. - 12 horas.

Tráfego pedonal: imediatamente após a aplicação.

Colocação em exercício:

imediatamente após a aplicação.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.

Aplicação: espátula dentada MAPEI

n. 1, TKB A1, A4 e rolo.

Consumo: 80-150 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 5 e 10 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco Tack TX+

DESCRIÇÃO Fixativo antiderrapante para mosaicos têxteis autoposantes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido.

Cor fresco/seco: branco/transparente.

Tempo de espera: 15 min. (max. 12 h.).

Tráfego pedonal: imediatamente após o assentamento.

Colocação em exercício:

imediatamente após o assentamento.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: rolo.

Consumo: 50-100 g/m².

EMBALAGEM

Bidões de 5 e 10 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco V4 Evolution

DESCRIÇÃO Adesivo universal "all in one" de rápida e forte presa inicial e com tempo aberto longo para pavimentos e revestimentos resilientes e têxteis.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.

Cor: bege claro.

Tempo de espera: 10-20 min. (30-40 min. em suportes pouco/não absorventes).

Tempo aberto: 60-70 min. (até 120 min. em suportes não absorventes).

Tráfego pedonal: 3-5 horas.

Colocação em exercício: 24-48 horas.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses. Proteger

do gelo.

Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2, rolo.

Consumo: 200-450 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 16 e 5 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



PVC, NÃO PVC, LVT, P.O, PU, BORRACHA, TÊXTEIS, LINÓLEO



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



Ultrabond Eco V4SP Conductive

DESCRIÇÃO Adesivo em dispersão aquosa de cor clara, para a aplicação de pavimentos condutivos de baixíssima emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC).

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.

Cor: cinzento claro.

Tempo de espera: de 0 a 10 minutos.

Tempo aberto: 15 minutos.

Tráfego pedonal: após 3-5 horas.

Colocação em exercício: após aprox. 24-48 horas.

Resistência elétrica: 100.000 ohm.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.

Aplicação: espátula dentada.

Consumo: 300-400 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 16 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



PVC, BORRACHA, TÊXTEIS, LINÓLEO



Ultrabond Eco VS90 Plus

DESCRIÇÃO Adesivo universal com aderência tenaz para pavimentos resilientes e têxteis.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: bege.
Tempo de espera: 0-10 minutos.
Tempo aberto: 20-30 minutos.
Tráfego pedonal: 3-5 horas.
Colocação em exercício: 24-48 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, 2 e 3 espátula TKB A1, A2, B1, B2.

Consumo: 200-450 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 5 e 16 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



PVC, NÃO-PVC, LVT, PÓ, PU
BARRACHA, TÊXTEIS



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



ADESIVOS REATIVOS

Adesilex G19

DESCRIÇÃO Adesivo epóxi-poliuretano bicomponente, para a colagem de pavimentos resilientes sobre suportes absorventes e não absorventes em interiores e exteriores. Específico para a colagem de borracha em pistas de atletismo.

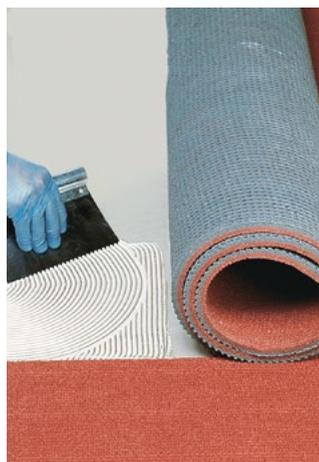
DADOS TÉCNICOS

Consistência: comp. A: pasta densa; comp. B: líquido.
Cor: comp. A: bege, vermelho, verde e preto; comp. B: transparente.
Relação da mistura: comp. A : comp. B = 94 : 6.
Duração da mistura: 50-60 minutos.
Tempo de presa: 9 horas.
Tráfego pedonal: 12-24 horas.
Colocação em exercício: 3 dias.
Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, 2, 3, 4, TKB A1, A2, B1, B2, C1.
Consumo: 350-1000 g/m².

EMBALAGEM

Kit de 5 e 10 kg.



PVC, NÃO-PVC, LVT
BARRACHA, TÊXTEIS



MAPEI N. 1, 2, 3, 4
TKB A1, A2, B1, B2, C1



Adesilex G19 Conductive

DESCRIÇÃO Adesivo epóxi-poliuretano bicomponente, para a colagem de pavimentos resilientes condutivos sobre suportes absorventes e não absorventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: comp. A: pasta densa; comp. B: líquido fluido.
Cor: comp. A: preto; comp. B: amarelo palha.
Relação da mistura: comp. A : comp. B = 90 : 10.
Duração da mistura: 30 minutos.
Tempo aberto: 50 minutos.
Tempo de presa: 5 horas.
Tráfego pedonal: 12-24 horas.
Colocação em exercício: 3 dias.
Resistência elétrica: 150.000 ohm.

Armazenagem: 24 meses.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, 2, TKB A2, B1, B2, B3.
Consumo: 300-450 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 10 kg.



Adesilex G20

DESCRIÇÃO Adesivo epóxi-poliuretano bicomponente, de baixa viscosidade para a colagem de pavimentos resilientes e têxteis sobre suportes absorventes e não absorventes em interiores e exteriores. Particularmente indicado para o assentamento de pavimentos finos, mesmo sobre telas impermeabilizadas, reforçadas com fibra de vidro tipo MAPELAY, para evitar que as estrias do adesivo endurecido sejam visíveis na superfície.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: comp. A: pasta densa; comp. B: líquido.
Cor: comp. A: bege; comp. B: transparente.
Relação da mistura: comp. A : comp. B = 94 : 6.
Duração da mistura: 50-60 minutos.
Tempo de presa: 9 horas.
Tráfego pedonal: 12-24 horas.
Colocação em exercício: 3 dias.
Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, 2, 3, TKB A1, A2, B1, B2.
Consumo: 350-600 g/m².

EMBALAGEM

Kit de 5 e 10 kg.



Ultrabond Eco Decor Wet

DESCRIÇÃO Adesivo monocomponente à base de polímeros sililatos para fibra de vidro decorativa e papel de parede em ambiente húmido.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: gel.
Cor: transparente.
Tempo aberto: 90 minutos.
Colocação em exercício: 24 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, TKB A1, A4, rolo.
Consumo: 200 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 3 kg.



Ultrabond Eco MS 4 LVT

DESCRIÇÃO Adesivo monocomponente à base de polímeros sililatos específico para LVT, SPC e LVT rígidos. Particularmente indicado para o assentamento em ambientes húmidos mesmo sobre suportes não absorventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: marfim.
Tempo aberto: 90-100 minutos.
Tráfego pedonal: 5 horas.
Colocação em exercício: 24 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, ou TKB A1, A2.
Consumo: 250-350 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 15 kg.



www.blauer-engel.de/uz113

Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall

NOVA
FORMULA
MELHORADA

DESCRIÇÃO

Adesivo monocomponente à base de polímeros sililatos específico para LVT, SPC e LVT rígidos em paredes. Idóneo também em pavimento. Particularmente indicado para o assentamento em ambientes húmidos mesmo sobre suportes não absorventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: marfim.
Tempo aberto: 40-50 minutos.
Colocação em exercício: 24 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1 ou TKB A1, A2.
Consumo: 250-350 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 7 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



LVT, SPC, LVT RIGIDOS, PVC, BORRACHA, PO, PU, LINOLEO, TÊXTEIS



MAPEI N. 1 TKB A1, A2



ADESIVOS POLICLOROPRÉNICOS DE CONTACTO

Adesilex LP

DESCRIÇÃO

Adesivo policloroprénico em solvente de dupla colagem, para a aplicação de perfis, meias-canas e pavimentos e revestimentos resilientes, onde é exigida uma presa imediata.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: líquido viscoso.
Cor: bege.
Tempo de espera: cerca de 10-20 minutos.
Tempo aberto: 5 horas.
Tráfego pedonal: imediata.
Colocação em exercício: imediata.
Armazenagem: 24 meses.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, TKB A2, A3, rolo e pincel.
Consumo: 200-300 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 1, 5 e 10 kg.



PVC, BORRACHA, LVT, LVT RIGIDOS, LINOLEO, TÊXTEIS



MAPEI N. 1 TKB A1 ROLO PENCIL



Glicovil Special

DESCRIÇÃO Adesivo especial em pó para revestimentos murais vinílicos pesados com suporte em papel e tecido não tecido.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pó.

Cor: branco.

Relação de diluição: 250 g de pó com 5-10 l de água (em função do campo de utilização).

Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: espátula, pincel, rolo.

Consumo: 80-100 g/m².

EMBALAGEM

Caixa de 250 g.



ADESIVOS CIMENTÍCIOS

Granirapid

DESCRIÇÃO Adesivo cimentício bicomponente de elevadas prestações, deformável, de presa e hidratação rápida, indicado para a aplicação de borracha canelada para fixação com cimento.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: comp. A: pó;

comp. B: líquido denso.

Relação da mistura: comp. A: 25 kg + comp. B: 5,5 kg.

Duração da mistura: 45 minutos.

Tempo aberto: 20 minutos.

Tempo de presa: 2 horas.

Tráfego pedonal: 3-4 horas.

Colocação em exercício: 24 horas.

Cores: cinzento e branco.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 10.

Consumo: 8 kg/m².

EMBALAGEM

– GRANIRAPID branco: kit de 28 kg

componente A: saco de 22,5 kg

componente B: bidão de 5,5 kg

– GRANIRAPID cinzento: kit de 30,5 kg

componente A: saco de 25 kg

componente B: bidão de 5,5 kg



Mapecontact

DESCRIÇÃO

Banda bi-adesiva armada para a aplicação de perfis, rodapés e revestimentos resilientes e têxteis em degraus.

DADOS TÉCNICOS

Cor: adesivo transparente e armadura de reforço laranja.

Quantidade adesivo a m²: 0,38 kg/m².

Temperatura de aplicação permitida: de +15°C a +35°C.

Tempo de espera: nulo, colagem imediata.

Tráfego pedonal: imediato.

Colocação em exercício: imediata.

Armazenagem: 12 meses.

Altura do rolo: 35, 65, 85 e 240 mm.

Comprimento do rolo: 50 m.

EMBALAGEM

– 35 mm: caixa contendo 8 rolos de 50 m lineares.

– 65 mm: caixa contendo 4 rolos de 50 m lineares.

– 85 mm: caixa contendo 3 rolos de 50 m lineares.

– 240 mm: caixa contendo 1 rolo de 50 m lineares.



Tipo de pavimento	Normas	ADESIVOS																	
		em dispersão aquosa										reativos							
		ADESILEX MT32	MAPECRYL ECO	ULTRABOND 333	ULTRABOND ECO 4LVT	ULTRABOND ECO 375	ULTRABOND ECO 530	ULTRABOND ECO FAST TRACK	ULTRABOND ECO FIX	ULTRABOND ECO TACK TX*	ULTRABOND ECO DECOR DRY	ULTRABOND ECO 1/4 EVOLUTION	ULTRABOND ECO 1/4SP CONDUCTIVE	ULTRABOND ECO V590 PLUS	ADESILEX Q19	ADESILEX C19 CONDUCTIVE	ADESILEX Q20	ULTRABOND ECO MS 4LVT	ULTRABOND ECO MS 4LVT WALL
PVC homogéneo	EN ISO 10581	■*	■*		■*	■					■	■	■	■	■	■	■	■	■
PVC heterogéneo	EN ISO 10582	■	■		■	■					■	■	■	■	■	■	■	■	■
PVC multicamada	EN ISO 11638																		
Cushion Vinyl	EN ISO 26986	■	■		■	■					■	■	■	■	■	■	■	■	■
PVC em espuma com reverso em tecido	EN 650																		
PVC sobre cortiça	EN 652 - EN 655																		
PVC semiflexível	EN ISO 10595	■	■		■	■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■
PVC estático dissipativo e condutivo	EN ISO 10581 - 10582										■				■				
PVC autopousante	EN ISO 11368 - 10582 EN 652							■											
LVT (Luxury Vinyl Tiles)	EN ISO 10582				■	■					■	■	■	■	■	■	■	■	■
Cortiça multicamadao com reverso em PVC	EN 655				■	■						■	■	■	■	■	■	■	■
LVT autopousante	EN ISO 10582							■											
Borracha lisa	EN 1816 - EN 1817 EN 14521							■				■	■	■	■	■	■	■	■
Borracha com relevo	EN 12199							■				■	■	■	■	■	■	■	■
Borracha estática dissipativa e condutiva	EN 1816 - EN 1817 EN 14521 - EN 12199										■				■				
Borracha autopousante	EN 1816 - EN 1817 EN 14521 - EN 12199							■											
Polioléfina	EN 14565							■					■	■	■	■	■	■	■
Poliuretano	EN 16776							■					■	■	■	■	■	■	■
Não PVC	EN 14565							■					■	■	■	■	■	■	■
Linóleo sobre juta natural	EN ISO 24011	■	■			■	■					■	■	■	■	■	■	■	■
Linóleo sobre juta sintética	EN ISO 24011					■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■
Linóleo sobre poliolefine ou poliuretano	EN 686					■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■
Linóleo sobre cortiça	EN 687					■	■				■	■	■	■	■	■	■	■	■
Linóleo estático dissipativo	EN ISO 24011										■				■				
Têxteis	EN 1307 - EN 15114	■	■				■					■	■	■	■	■	■	■	■
Agulhados	EN13297 - EN 1470	■					■					■	■	■	■	■	■	■	■
Mosaicos têxteis e autopousante	EN 1307 - EN 15114 EN 13297 - EN 1470							■	■										
Têxteis estático/dissipativo											■				■				
Papel de parede		■								■									
Revestimentos de parede em tecido		■								■									
Revestimentos de parede agulhados		■								■									
Tecidos em fibra de vidro		■								■									
Revestimentos de parede em vinil		■								■									
Meias-canãs, espelho e degraus							■												
Perfis e rodapés																			

* apenas telas soldadas



PRODUCTOS PARA LVT

Ultrabond Eco 4 LVT

DESCRIÇÃO Adesivo fibrorreforçado. Específico para LVT, SPC e LVT rígidos, garante excelentes prestações em termos de aderência e estabilidade dimensional.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: bege claro.
Tempo de espera: 0-10 minutos.
Tempo aberto: 20-30 minutos.
Tráfego pedonal: 3-5 horas.
Colocação em exercício: 24-48 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, TKB A1, A2.

Consumo: 200-300 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 5 e 16 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco MS 4 LVT

DESCRIÇÃO Adesivo monocomponente à base de polímeros sililatos específico para LVT, SPC e LVT rígidos. Particularmente indicado para o assentamento de LVT e pavimentos resilientes em ambientes húmidos mesmo sobre suportes não absorventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: marfim.
Tempo aberto: 90-100 minutos.
Tráfego pedonal: 5 horas.
Colocação em exercício: 24 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1, ou TKB A1, A2.
Consumo: 250-350 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 15 kg.



NOVA
FORMULA
MELHORADA



www.blauer-engel.de/uz113



Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall

NOVA
FORMULA
MELHORADA

DESCRIÇÃO

Adesivo monocomponente à base de polímeros sililatos específico para LVT, SPC e LVT rígidos em paredes. Idóneo também em pavimento. Particularmente indicado para o assentamento em ambientes húmidos mesmo sobre suportes não absorventes.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta cremosa.
Cor: marfim.
Tempo aberto: 40-50 minutos.
Colocação em exercício: 24 horas.
EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.
Armazenagem: 12 meses.
Aplicação: espátula dentada MAPEI n. 1 ou TKB A1, A2.
Consumo: 250-350 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 7 kg.



www.blauer-engel.de/uz113



LVT, SPC, LVT RÍGIDOS, PVC, BORRACHA, PO, PV



MAPEI N. 1 TKB A1, A2



BETUMAÇÃO

Flexcolor 4 LVT

DESCRIÇÃO

Betumação pronta a usar para Luxury Vinyl Tiles.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: pasta densa.
Cores: 112 cinzento médio, 114 antracite, 120 preto, 130 jasmim, 134 seda, 146 castanho rico.
Tempo de espera antes do acabamento: 10-15 minutos.
Tráfego pedonal: aprox. 24 horas.
Colocação em exercício: aprox. 72 horas.
EMICODE: EC1 - de baixíssima emissão.
Aplicação: espátula de borracha.

Limpeza e acabamento: esponja MAPEI e Scotch-Brite®.
Armazenagem: 12 meses.
Consumo: em função da largura da junta.

EMBALAGEM

Baldes de 1 e 5 kg.



Kerapoxy 4 LVT

DESCRIÇÃO Betumação bicomponente epóxi para LVT.

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura: 9 : 1.

Consistência: comp. A: pasta densa;
comp. B: gel.

Cores: 112 cinzento médio, 114 antracite,
120 preto, 130 jasmim, 134 seda,
146 castanho rico.

Duração da mistura:
aprox. 45 minutos.

Tráfego pedonal: 12 horas.

Colocação em exercício: 3 dias.

Aplicação: espátula de borracha.

Limpeza e acabamento: Scotch-Brite®
e esponja MAPEI.

Armazenagem: 24 meses.

Consumo: consoante as dimensões da
junta e dos LVT.

EMBALAGEM

Unidades de 2 kg.



PRODUTOS COMPLEMENTARES PARA A BETUMAÇÃO

Kerapoxy Cleaner

DESCRIÇÃO Agente de limpeza especial para juntas epóxis, idóneo para intervenções de limpeza final ou para a remoção de resíduos ou estrias de KERAPOXY 4 LVT e FLEXCOLOR 4 LVT das superfícies de pavimentos e revestimentos em LVT.

DADOS TÉCNICOS

pH do líquido: 12

Tempo de espera antes do enxaguamento: poucos minutos.
Em caso de resíduos consistentes,
é possível agir por mais tempo ou
repetir a aplicação.

Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: por pulverização.

Consumo: conforme a necessidade.

EMBALAGEM

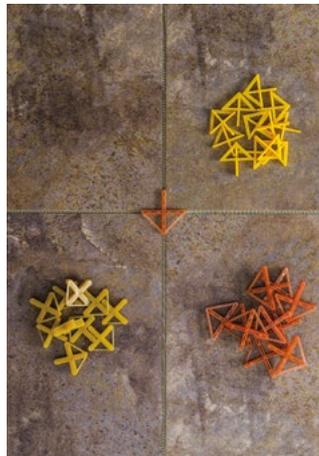
Nebulizadores de 0,75 kg e bidões
de 5 kg.



Spacers 4 LVT

DESCRIÇÃO Distanciadores para o assentamento com junta de LVT, SPC e LVT rígidos.
Para juntas de 2 mm, 3 mm e 4 mm.

EMBALAGEM
Saquetas de 200 peças.



ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO PRONTAS A USAR

Planiprep 4 LVT

DESCRIÇÃO Argamassa de regularização pronta a usar para regularizar suportes existentes com juntas antes do assentamento de LVT. Permite nivelar e barrar (mesmo "a zero", até uma espessura máxima de 2 mm) em interiores, suportes existentes em cerâmica ou material pétreo, eliminando as juntas e criando uma superfície lisa e fina adequada para receber em tempos muito breves (2 horas) todo o tipo de pavimentos de LVT, autopousantes em placas e ripas ou de colar com adesivos reativos tipo ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL.

DADOS TÉCNICOS

Campos de aplicação: pavimentos e revestimentos interiores, para LVT autopousante.

Consistência: pasta densa.

Cor: branco.

Espessura de aplicação: 0-2 mm (até 3-4 mm consoante as juntas).

Tráfego pedonal: aprox. 1 hora.

Tempo de espera da lixagem e do assentamento de LVT: aprox. 2 horas.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

Armazenagem: 12 meses.

Aplicação: espátula.

Consumo: aprox. 80-100 g/m².

EMBALAGEM

Baldes de 10 kg.



Mapecoat 4 LVT

DESCRIÇÃO Acabamento antiderrapante bicomponente em poliuretano alifático em dispersão aquosa para LVT.

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura: 5 : 1.

Sem aderência de pó: 30 minutos.

Fora de impressão: 50 minutos.

Pintura (se necessário): min. 2 horas - max. 48 horas (após mais de 48 horas é necessário preparar adequadamente a superfície com ULTRACOAT PAD vermelho ou verde).

Tráfego pedonal: 16 horas.

Colocação em exercício (também em

contacto com água de duchas): 24 horas.

EMICODE: ECI - de baixíssima emissão.

Grau de brilho (valor indicativo): 10-30 gloss.

Resistência ao deslizamento segundo

DIN 51130 e AS 4586: R11.

Resistência ao deslizamento pé descalço segundo DIN 51097 e AS 4586: A+B.

Resistência ao deslizamento segundo

EN 13036-4 e AS 4586 (método do

pêndulo): seco: 90; molhado: 55.

Resistência ao deslizamento (método B.C.R.):

couro, superfície seca (μ): 0,56;

borracha, superfície seca (μ): 0,74;

borracha, superfície molhada (μ): 0,81.

Consumo: 80-100 g/m².

EMBALAGEM

Kit A+B de 1,2 kg.



DIN 51130
AS 4586



DIN 51097
AS 4586

SHOWER SYSTEM 4 LVT



Regularização em pavimento com PLANEX HR



Regularização em parede e pavimento com PLANIPREP 4 LVT

SHOWER SYSTEM 4 LVT¹



Aplicação a rolo de MAPEGUARD WP ADHESIVE



Aplicação de MAPEGUARD WP 200

SHOWER SYSTEM 4 LVT²



Impermeabilização dos cantos internos mediante aplicação de MAPEBAND PE 120 e peças especiais



Aplicação a rolo da primeira demão de MAPEGUM WPS

SHOWER SYSTEM 4 LVT³



Aplicação de MAPEBAND com MAPELASTIC SMART



Aplicação a rolo da primeira demão de MAPELASTIC SMART



Assentamento de LVT/SPC com
ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL



Betumação das juntas com
KERAPOXY 4 LVT



Aplicação de
MAPECOAT 4 LVT



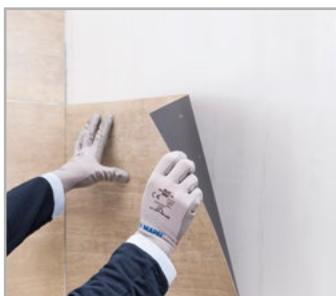
Assentamento de LVT em parede com
ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL



Betumação das juntas com
KERAPOXY 4 LVT



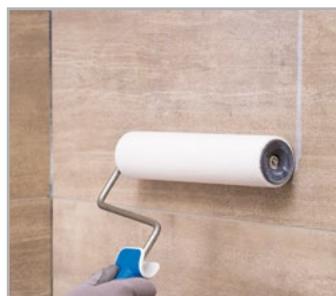
Aplicação de
MAPECOAT 4 LVT



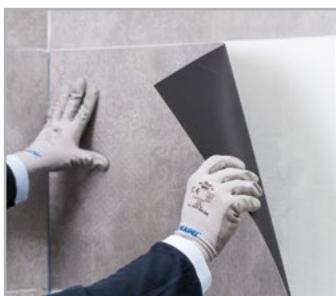
Assentamento de LVT em parede com
ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL



Betumação das juntas com
KERAPOXY 4 LVT



Aplicação de
MAPECOAT 4 LVT



Assentamento de LVT com
ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL



Betumação das juntas com
KERAPOXY 4 LVT



Aplicação de
MAPECOAT 4 LVT



ACESSÓRIOS E PRODUTOS COMPLEMENTARES

Mapecoat 4 LVT

DESCRIÇÃO Acabamento antiderrapante bicomponente em poliuretano alifático em dispersão aquosa para LVT.

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura: 5/1.
Sem aderência de pó: 30 minutos.
Fora de impressão: 50 minutos.
Pintura (se necessário): min. 2 horas - max. 48 horas (após mais de 48 horas é necessário preparar adequadamente a superfície com ULTRACOAT PAD vermelho ou verde).
Tráfego pedonal: 16 horas.
Colocação em exercício (também em contacto com água de duchas): 24 horas.
EMICODE: ECI - de baixíssima emissão.
Grau de brilho (valor indicativo): 10-30 gloss.
Resistência ao deslizamento segundo

DIN 51130 e AS 4586: R11.
Resistência ao deslizamento pé descalço segundo DIN 51097 e AS 4586: A+B.
Resistência ao deslizamento segundo EN 13036-4 e AS 4586 (método do pêndulo): seco: 90; molhado: 55.
Resistência ao deslizamento (método B.C.R.): couro, superfície seca (μ): 0,56; borracha, superfície seca (μ): 0,74; borracha, superfície molhada (μ): 0,81.
Consumo: 80-100 g/m².

EMBALAGEM

Kit A+B de 1,2 kg.



Mapecoat Wet & Dry R11

DESCRIÇÃO Acabamento antiderrapante bicomponente em poliuretano alifático em dispersão aquosa para pavimentos resilientes.

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura: 5/1.
Sem aderência de pó: 30 minutos.
Fora de impressão: 50 minutos.
Pintura (se necessário): min. 2 horas - max. 48 horas (após mais de 48 horas é necessário preparar adequadamente a superfície com ULTRACOAT PAD vermelho ou verde).
Tráfego pedonal: 16 horas.
Colocação em exercício: 16 horas.
EMICODE: ECI - de baixíssima emissão.
Grau de brilho (valor indicativo): 10-30 gloss.

Resistência ao deslizamento segundo DIN 51130: R11.
Resistência ao deslizamento segundo EN 13036-4 (método do pêndulo): seco: 90; molhado: 55.
Resistência ao deslizamento (método B.C.R.): couro, superfície seca (μ): 0,56; borracha, superfície seca (μ): 0,74; borracha, superfície molhada (μ): 0,81.
Consumo: 80-100 g/m².

EMBALAGEM

Kit A+B da 6 kg.



Mapecoat Decor Protection

DESCRIÇÃO Acabamento protetor bicomponente alifático em dispersão aquosa para fibra de vidro decorativa e papel de parede em ambientes húmidos.

DADOS TÉCNICOS

Relação da mistura: 5: 1.
Pintura (se necessário): cerca de 2 horas.
Colocação em exercício (mesmo em contacto com água de duchas): 24 horas.
Armazenagem: 12 meses. Proteger do gelo.
Aplicação: rolo de pelo curto (tipo T3 ou T5).
Consumo: 80-100 g/m².

EMBALAGEM

Kit A+B de 1,2 kg.



PRODUTOS PARA O ISOLAMENTO ACÚSTICO

Mapesilent Band R

DESCRIÇÃO Banda adesiva em polietileno expandido de células fechadas para aplicar em paredes perimetrais e sobre perímetro de elementos que atravessam a betonilha a fim de evitar a formação de pontes acústicas, preparadas para uma fácil aplicação em "L". Ideal para ser utilizada em combinação com todos os produtos da gama MAPESILENT. Disponível em duas alturas diferentes a selecionar em relação à espessura total da betonilha flutuante.

DADOS TÉCNICOS

Formato: rolo azul.
Altura:
 - 100 mm (+ base de 50 mm);
 - 160 mm (+ base de 50 mm).
Espessura: 5 mm.
Comprimento: 50 m.

EMBALAGEM

Celofane contendo 4 rolos.



Mapesilent Comfort

DESCRIÇÃO Sistema a seco de isolamento acústico para betonilhas flutuantes composto de expandido de base polietilénica de células fechadas, de alta densidade acoplado a um filme protetor especial.

DADOS TÉCNICOS

Espessura: 6 mm.
Compressibilidade (redução de espessura sob a carga no tempo): < 8%.
Condutividade térmica - λ : 0,04 W/mK.
Fator de resistência à difusão do vapor - μ : > 2000.
Rigidez dinâmica útil ao cálculo (S'): 50 MN/m³.
Redução acústica aos passos calculado (Δ LW): 23,5 dB.
Índice de nível acústico aos passos calculado (L'n,w): 58 dB (*).

Índice de nível acústico aos passos medido (L'n,w): 57 dB (*).

(* cálculo e teste em obra efetuado sobre laje em abobadilha e cimento 20+4 cm, estrato de nivelamento de instalações de 10 cm, betonilha cimentícia de 5 cm, pavimento em cerâmica.



Mapesilent Panel

DESCRIÇÃO Quadrados compostos por uma membrana elastoplastomérica à base de betumes e de polímeros especiais com armadura em poliéster, coberta com uma camada resiliente em fibra de poliéster.

DADOS TÉCNICOS

Resistência à tração:
 - longitudinal: 700 N/50 mm;
 - transversal: 500 N/50 mm.
Resistência ao choque: 900 mm.
Resistência ao punçoamento estático: 15 kg.
Impermeabilidade à água: > 100 KPa.
Rigidez dinâmica aparente (S't): 10 MN/m³.
Rigidez dinâmica útil ao cálculo (S'): 21 MN/m³.

Redução acústica aos passos em obra (Δ LW): 42 dB.
Resistência térmica (R): 0,313 m²K/W.
Espessura: 13 mm.
Formato: quadrados de 1000 x 1000 mm.
Peso: 5 kg/m².

EMBALAGEM
 Paletes com 75 m².



Mapesilent Roll

DESCRIÇÃO

Telas compostas por uma membrana elastoplastomérica à base de betumes e de polímeros especiais com armadura em poliéster, coberta com uma camada resiliente em fibra de poliéster e revestida na superfície com um tecido não tecido em polipropileno de cor azul e dotada de orelha lateral de 5 cm autoadesiva.

DADOS TÉCNICOS

Resistência à tração:

- longitudinal: 700 N/50 mm;
- transversal: 500 N/50 mm.

Resistência ao choque: 900 mm.

Resistência ao punçoamento estático: 15 kg.

Impermeabilidade à água: > 100 KPa.

Rígidez dinâmica aparente (S't):

9 MN/m³.

Rígidez dinâmica útil ao cálculo (S'): 21 MN/m³.

21 MN/m³.

Redução acústica aos passos em obra (ΔLw): 37 dB.

Resistência térmica (R): 0,145 m²K/W.

Espessura nominal: 8 mm.

Formato: rolos de 10 x 1 m com orelha lateral de 5 cm.

Peso: 1,8 kg/m².

EMBALAGEM

Palete com 160 m².



Mapesilent Tape

DESCRIÇÃO

Fita adesiva em polietileno expandido de células fechadas ideal para a selagem dos rolos e de painéis de toda a gama MAPESILENT. O seu uso impede a formação de pontes acústicas garantindo a continuidade do sistema fonoisolante.

DADOS TÉCNICOS

Espessura: 3 mm.

Largura: 100 mm.

Comprimento: 25 m.

EMBALAGEM

Caixas de cartão contendo 12 rolos de 25 m.



Mapesonic CR

DESCRIÇÃO

Membrana em telas de borracha e cortiça, para o isolamento acústico a aplicar antes de pavimentos cerâmicos, material pétreo, resilientes e madeira multicamadas.

DADOS TÉCNICOS

Espessura: 2 mm, 4 mm.

Formato:

- telas de 20 x 1 m (2 mm);

- telas de 10 x 1 m (4 mm).

Densidade (kg/m³): 700.

Cor: castanho-preto.

Resistência à tração EN ISO 1798

(N/mm²): 0,6.

Alongamento à rotura EN ISO 1798

(%): 20.

Redução ao ruído aos passos

segundo ISO 10140-3: 10 dB.

Certificação: relatório n. PX21361-1.

EMICODE: EC1 Plus - de baixíssima emissão.

EMBALAGEM

Rolos de 20 m x 1 m.

Rolos de 10 x 1 m.



AGENTES DE LIMPEZA

Cleaner H

DESCRIÇÃO

Toalhetes embebidos para a limpeza das mãos.

EMBALAGEM

Frascos de plástico com 80 toalhetes embebidos (20x30 cm).



Kerapoxy Cleaner

DESCRIÇÃO Agente de limpeza especial para juntas epóxis, idóneo para intervenções de limpeza final ou para a remoção de resíduos de estrias de KERAPOXY 4 LVT e FLEXCOLOR 4 LVT da superfície de pavimentos e revestimentos em LVT.

DADOS TÉCNICOS

pH do líquido: 12

Tempo de espera antes do

enxaguamento: poucos minutos.

Em caso de resíduos consistentes, é possível agir por mais tempo ou repetir a aplicação.

Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: por pulverização.

Consumo: conforme a necessidade.

EMBALAGEM

Nebulizadores de 0,75 kg e bidões de 5 kg.



Pulicol 2000

DESCRIÇÃO Gel de base solvente para remover adesivos e pinturas.

DADOS TÉCNICOS

Consistência: gelatinosa.

Cor: transparente.

Inflamabilidade: sim.

Temperatura de aplicação permitida: de +10°C a +35°C.

Tempo de remoção:

- adesivos em dispersão aquosa ou em solução: 5 minutos;
- adesivos reativos: 60 minutos.

Armazenagem: 24 meses.

Aplicação: espátula.

Consumo: 0,3 kg/m².

EMBALAGEM

Latas de 2,5 kg.



Mapelay

DESCRIÇÃO

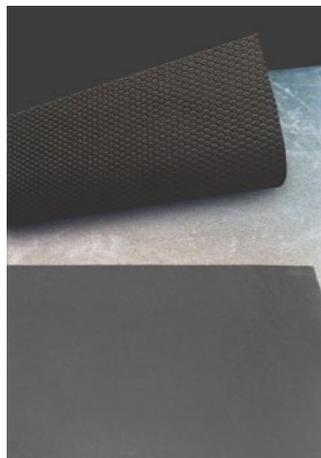
Tela em PVC reforçada com fibras de vidro, impermeável e isolante, para a aplicação em interiores de pavimentos resilientes e têxteis sobre suportes fissurados, particularmente sujos, húmidos ou em presença de humidade ascendente por capilaridade.

DADOS TÉCNICOS

Comprimento: 25 m.
Largura: 2 m.
Espessura: 1,2 mm.
Peso: 1,1 kg/m².

EMBALAGEM

Rolos de 25 m. Peso do rolo aprox. 57 kg.



ACESSÓRIOS

Ultracoat Pad

DESCRIÇÃO

Discos "pads" para a preparação das superfícies de LVT na aplicação de MAPECOAT 4 LVT e MAPECOAT WET & DRY RT1.

EMBALAGEM

Caixas contendo 6 discos.



Ultracoat Roller MT8

DESCRIÇÃO

Punho para os rolos ULTRACOAT ROLLER T3, ULTRACOAT ROLLER T5 e ULTRACOAT ROLLER T10.



Ultracoat Roller T3

DESCRIÇÃO

Rolo para a aplicação de MAPECOAT 4 LVT e MAPECOAT WET & DRY R11.



É TUDO OK, COM MAPEI

LUSOMAPEI SA

Business Parque Tejo XXI, E.N. 1, km 29 - Gelfas

2600-659 Castanheira do Ribatejo

+351-263 860 360

mapei.pt

info@mapei.pt

