

ULTRABOND ECO MS 4 LVT WALL

Vienkomponenta, sililētu polimēru bāzes līme LVT
ieklāšanai uz sienām



PIELIETOJUMS

Augstas veiktspējas, vienkomponenta sililēta polimēru bāzes līme, kas paredzēta LVT, SPC un cieto LVT pielīmēšanai uz sienām. Piemērota arī kā universāla līme visu veidu tekstilizstrādājumiem un elastīgiem grīdas segumiem, īpaši visu veidu vinila segumiem.

Uzklāšanai uz grīdām un sienām iekšējās.

Piemērota:

- pietiekami sagatavotām absorbējošām un neabsorbējošām pamatnēm;
- apsildāmajām grīdām.

Produkts ir īpaši piemērots statiskām un dinamiskām slodzēm, tostarp lielai nodiluma noslodzei mājās, tirdzniecības un rūpnieciskās vietās (piemēram, slimnīcās, tirdzniecības centros, lidostās utt.).

Augstas stiprības sastāvs, kas ir ļoti izturīgs pret bīdes slodzi, kas padara to īpaši piemērotu grīdām, kas pakļautas tiešiem saules stariem, intensīvai mehāniskai noslodzei, ko rada iekrāvēji utt., vai kuras pastāvīgi ir pakļautas ūdens iedarbībai (koplietošanas virtuves, dušas utt.).

Piemērota grīdas segumu pielīmēšanai uz pamatnēm, kas pakļautas spriegumam no krēslu riteņiem, saskaņā ar EN 12529.

Pielietojuma piemēri

Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall piemērots:

LVT, SPC un cieto LVT flīžu un dēļu pielīmēšanai.

Piemērots arī sekojošu materiālu pielīmēšanai:

- viendabīgi un nevienābīgi PVC grīdas segumi, loksnes un flīzes;
- CV un daudzslāņu vinila grīdas segumi;
- tekstilmateriālu grīdas segumiem ar visu veidu parastajām pamatnēm (ar lateksu gruntētas, PVC un poliuretāna putas, dabīgas džutas un Action-Bac® pamatnes paklāji utt.);
- austi grīdas segumi arī ar lateksa pamatni;
- uzkārstā tekstila segumi;
- linolejs ar sintētiskā džutas poliolefīna vai poliuretāna pamatni;
- poliolefīna bāzes un hloru nesaturoši grīdas un sienu segumi;
- gumijas grīdas un sienu segumi (loksnes un flīzes, tostarp daudzslāņu grīdas segumi ar akustisku gumijas un putu pamatni).

TEHNISKAIS APRAKSTS

Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall ir vienkomponenta, sililēta polimēru bāzes līme, kas pieejama kā lietošanai gatava smilškrāsas pasta.

Līmei ir ļoti laba bīdes un lobīšanās adhēzijas izturība, kā arī stabilitāte, tāpēc tā ir īpaši piemērota LVT grīdām.



Pēc sacietēšanas, kas notiek ķīmiski reaģējot ar gaisa mitrumu, **Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall** veido plēvi, kas ir izturīga pret mitrumu, ūdeni un karstumu, kas veido spēcīgu adhēziju ar visiem būvniecībā parasti izmantotajiem materiāliem.

Produkta īpašības:

- viegli uzklājama un gatava lietošanai, nav nepieciešama sajaukšana;
- lieliska mitrināšana ar necaurīdīgiem pārklājumiem;
- augsta adhēzija ar visām būvniecībā parasti izmantotajām pamatnēm;
- to var izmantot uz sienām bez noplūdes un neļaujot LVT noslidēt;
- ātri cietē pat ļoti zemā temperatūrā;
- ļoti augsta lobišanās un bīdes stiprība;
- ļoti laba formas stabilitāte;
- viegli notīrāma no rokām un grīdas segumu virsmas;
- noturība pret krēslu riteņu ietekmi saskaņā ar EN 12529;
- nav uzliesmojoša;
- EMICODE EC1 Plus (ļoti zema emisija);
- Blauer Engel - DE-UZ 113;
- ar to var strādāt arī meistari, kuri ir alergiski pret epoksīda un epoksīda/poliuretāna produktiem;
- piemērots nodilumam pakļautām virsmām mājāsaimniecībās, komerciālās vai rūpnieciskās vietās, kad nepieciešama Blauer Engel instalācijas sistēma.

Uzmanību

- Ar produktu strādāt ieteicamās temperatūras robežās, parasti no +15°C līdz +35°C.
- Neuzklāt uz pamatnes, kas nav aizsargāta no kapilārā mitruma.
- Klājot grīdas un sienu segumus ruļļos vai liela izmēra flīzes uz neuzsūcošām pamatnēm, uzklāt minimālo līmes daudzumu, kas nepieciešams, lai nodrošinātu atbilstošu pamatnes mitrināšanu; turklāt jānodrošina atbilstoša līmeņa apkārtējās vides mitrums (> 50%, bet ne vairāk par grīdas seguma ražotāja norādīto). Pirms grīdas seguma ieklāšanas, nogaidīt 5-10 minūtes.

DARBA APRAKSTS

Pamatnes sagatavošana

Pamatnēm jābūt sausām, absorbējošām, vienmērīgām, nestspējīgām, mehāniski noturīgām, attīrītām no putekļiem, nesaistītājām materiāla daļām, bez plaisām, krāsas, vaska, eļļas, rūsas, ģipša paliekām vai citiem produktiem, kas var kavēt adhēziju.

Mitruma saturam jābūt tādām, kāds paredzēts katras valsts noteikumos.

Būtiski ir pārliecināties, ka pamatnē nav vērojams kapilārais mitrums.

“Peldošajām” grīdām, kas veidotas virs vieglbetona plāksnēm vai betona plāksnēm, kuras izveidotas tieši virs grunts, nepieciešams izveidot tvaika barjeru, lai izvairītos no kapilārā mitruma iedarbības.

Lai izvēlētos piemērotākos produktus plaisu remontam, betona grīdu nostiprināšanai un hidroizolēšanai, jaunu, ātri cietējošu grīdu izveidei un esošo izlīdzināšanai, skatīt attiecīgo produktu tehnisko datu lapas vai sazināties ar MAPEI produktu konsultantiem vietējā pārstāvniecībā.

Aklimatizācija

Pirms sākt klājuma instalēšanu, pārliecināties, ka grīdas vai sienu apdares materiāls un pamatne ir aklimatizēta līdz ieteicamajai temperatūrai un mitruma līmenim.

Līmes uzklāšana

Pirmajā lietošanas reizē atvērt spaini un noņemt blīvējošo alumīnija aizsargplēvi.

Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall ir gatavs lietošanai un nav vajadzīga nekāda produkta sagatavošana. Uzklāt līmi vienmērīgi uz pamatnes ar piemērotu zobaino špaktelļapstīņu.

Ja tiek izmantots jau iesākts iepakojums, atvērt to, noņemt nocietējušo virskārtu (kas palīdz saglabāt produkta pārpalikumus) un uzklāt līmi uz pamatnes.

Grīdas seguma ieklāšana

Sekot grīdas segumu ražotāju izdotajām instrukcijām.

Uzklāt tik daudz līmes, cik var noklāt ar segumu, pirms virsma sākusī saistīties (40-50 minūtes +23°C/W50%), lai nodrošinātu pietiekamu līmes pārnesi uz seguma pamatnes.

Grīdas klājumu uzklāt pēc neilga gaidīšanas laika uz vēl saistīties nesākušā līmes slāņa: pārliecināties, ka zem klājuma nav saglabājušies gaisa burbuļi.

Izvairīties no gaisa kabatu veidošanās un uzmanīgi izlīdzināt grīdas segumu, lai nodrošinātu labu līmes pārnesanos uz seguma pamatnes.

Pēc dažām minūtēm atkārtoti rūpīgi izlīdzināt segumu.

Piezīme: Gaidīšanas un izstrādes laiks var atšķirties atkarībā no temperatūras un relatīvā mitruma. Tie būs īsāki pie augstākas temperatūras un lielāka mitruma; tie būs garāki zemākā temperatūrā un mitrumā, kā arī uzklājot uz zemas absorbētspējas/neabsorbējošas pamatnes.

Lai saglabātu produkta pārpalikumus, pēc uzklāšanas ieteicams kārtīgi aizvērt spaini, ieklājot iepriekš noņemto alumīnija loksni (vai jaunu) vai līdzīgu polietilēna loksni, lai tā ir tiešā saskarē ar līmi, lai pēc iespējas vairāk izvadītu gaisu



no tvertnes, tādējādi samazinot virsmas kārtas veidošanos līdz minimumam.



Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall
uzklāšana ar rievoto špaktelļāpstiņu
uz neabsorbējošas pamatnes



LVT ieklāšana uz sienas

TĪRĪŠANA

Saistīties nesākušū **Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall** no grīdas segumiem un darbarīkiem var noņemt ar kokvilnas drānu vai **Cleaner L**. Kad tā ir nožuvusi, to var noņemt tikai mehāniski vai ar **Pulicol 2000** palīdzību.

PATĒRIŅŠ

Patēriņš atkarīgs no pamatnes vienvēidības, apdares materiāla pamatnes un izmantotās špaktelļāpstiņas.

MAPEI špaktelļāpstiņa nr. 1: apm. 300-350 g/m².

MAPEI špaktelļāpstiņa nr. 2: apm. 400-450 g/m².

TKB špaktelļāpstiņa A1/A2: apm. 250-350 g/m².

TKB špaktelļāpstiņa B1: apm. 350-400 g/m².

IEPAKOJUMS

Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall ir pieejams 7 kg spaiņos.

UZGLABĀŠANA

Normālos apstākļos, **Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall** ir stabils vismaz 12 mēnešus slēgtā oriģinālā iepakojumā. Transportējot lielos attālumos, var būt nepieciešami termiski izolēti konteineri.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall nav uzskatāms par bīstamu saskaņā ar pašreizējo likumdošanu attiecībā uz maisījumu klasificēšanu. Ieteicams izmantot aizsargcimdus un aizsargbrilles un veikt parastos piesardzības pasākumus, ko paredz darbs ar ķīmiskiem produktiem.

Papildus informāciju sk. produkta Drošības datu lapās.

Glabāt bērniem nepieejamā vietā. Nodrošināt labu ventilāciju uzklāšanas, cietēšanas laikā, kā arī pēc tās. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta uzklāšanas laikā. Ja nokļūst acīs vai uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Nepieļaut produkta nokļūšanu kanalizācijā vai ūdens sistēmā.

Atkritumos nodot vienīgi pilnībā iztukšotus konteinerus.

Nocietējuša produkta paliekas var iznīcināt kā parastos sadzīves atkritumus. Produkts nesatur konservantus. Lai saņemtu informāciju alerģiskiem cilvēkiem, lūdzu, zvanīt pa tālruni: +47 62 97 20 00.

Metanols atdalās sacietēšanas laikā. Izmantot aizsargcimdus. Lietojot šo produktu, nodrošināt pastāvīgu ventilāciju. Pēc grīdas seguma ieklāšanas, vairākas dienas nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Izmantot aizsargcimdus.

Produkts satur:

minerālu pildvielas, saistvielas, piedevas, katalizatoru, stabilizatoru, plastifikatoru, pigmentus (VdL-RL 01/2018. gada jūnijs).
PRODUKTS PROFESIONĀLAI LIETOŠANAI.

TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības)	
PRODUKTA APRAKSTS	
Konsistence:	pastveida sastāvs
Krāsa:	bēša
Blīvums (g/cm ³):	1,5
– EMICODE: – Blauer Engel:	EC1 Plus - ļoti zema emisija DE-UZ 113 Sīkāku informāciju skatīt Drošības datu lapās.
UZKLĀŠANAS DATI (pie +23°C - W50%)	
Darba temperatūra:	no +15°C līdz +35°C
Saistīšanās sākums:	pēc 40-50 min.
Pakļaujams vieglai gājēju noslodzei:	5 stundas
Pakļaujams maksimālai noslodzei:	24 stundas
VEIKTSPĒJAS DATI	
PEEL 90° adhēzijas tests atbilstoši EN 1372 (N/mm): – PVC: – LVT: – gumija: – poliolefīns: – linolejs:	atbilstoši EN 14259

UZMANĪBU

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā, balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārliedz, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots. Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā www.mapei.no

IEVĒRĪBAI

Šīs Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.no
JEKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.

5859-6-2022-lv

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi.

