

ULTRABOND ECO VS90 PLUS

Universāla līme ar augstas temperatūras noturību
elastīgo segumu pielīmēšanai



www.blauer-engel.de/uz113



PIELIETOJUMS

Augstas cietības un bīdes noturības dispersijas līme, kas īpaši piemērota PVC un gumijas grīdas un sienu segumu pielīmēšanai uz absorbējošām pamatnēm. Pielietojama arī kā universāla līme visiem parastajiem elastīgo un tekstilmateriālu grīdas segumu veidiem. Izmantošanai grīdām un sienām iekštelpās.

Piemērota:

- Vienmērīgām un absorbējošām virsmām.
- Klāšanai uz apsildāmajām grīdām.

Piemērots:

- Pamatnēm, kas pakļautas statiskām un dinamiskām slodzēm, ieskaitot lielas slodzes, dzīvojamās, komerciālās un rūpniecības telpās (piemēram, slimnīcās, tirdzniecības centros, lidostās utt.).
- Pamatnēm, kas pakļautas spriegumam no krēslu ritentiņiem, saskaņā ar EN 12529.

Pielietojuma piemēri

Ultrabond Eco VS90 Plus piemērots sekojošu materiālu pielīmēšanai:

- Lokšņu un flīžu gumijas grīdas segumi ar gludu vai teksturētu virsmu.
- Viendabīgi un nevienmērīgi PVC grīdas segumi, loksnes un flīzes.
- CV un daudzslāņu PVC grīdu segumi.
- LVT (luksusa vinila flīzes).

Piemērots arī kā universāla līme:

- Tekstilmateriālu grīdas segumi 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.
- Daļēji elastīgas vinila grīdas flīzes (VCT).
- Linolejs ar dabīgu džutas pamatni.
- Poliuretāna, poliolefīna un sintētisko pamatņu linoleja grīdas segumi.
- Poliolefīna bāzes un hloru nesaturoši grīdas segumi.
- Poliuretāna grīdas segumi.
- PVC un gumijas sienu pārklājumi.
- Korķa grīdas un segumi ar PVC pamatni.

TEHNISKAIS APRAKSTS

Ultrabond Eco VS90 Plus ir lietošanai gatava, gaiši bēša pastveida akrila bāzes līme ūdens dispersijā. Līmei raksturīga ātra un spēcīga sākotnējā saķere un ātra cietēšana. Pēc sacietēšanas kļūst stingra un saliedēta, nodrošinot grīdas segumam ļoti labu formas stabilitāti.

Produkta īpašības:

- Ļoti viegli lietot.
- Īss nogaidīšanas laiks pirms materiāla pielīmēšanas pie pamatnes.
- Lieliska seguma pamatnes mitrināšana, pat ja tā ir necaurļaidīga.
- Ātra saistīšanās.
- Ļoti laba berzes noturība.
- Augsta bīdes noturība.
- Ļoti laba formas stabilitāte.
- Novērš šuvju atvēršanos.
- Noturība pret krēslu ritentiņu ietekmi saskaņā ar EN 12529.
- Nav uzliesmojošs.
- EMICODE EC1 Plus (ļoti zema emisija).
- Blauer Engel DE-UZ 113.

IETEIKUMI

- Ar produktu strādāt ieteicamās temperatūras robežās, parasti no +15°C līdz +35°C.
- Neuzklāt uz pamatnes, kas nav aizsargāta no kapilārā mitruma.
- Ja klājums pakļauts īpaši augstai temperatūrai saules starojuma dēļ, intensīvu mehānisko spriegumu, autoiekrāvēju utt iedarbības rezultātā, vai vietās, kur virsmas pakļautas biežai skalošanai ar ūdeni, izmantot **Adesilex G19** vai **Adesilex G20**.
- Daudzslāņu korķa dēļu ar PVC pamatni pielīmēšanai izmantot **Ultrabond Eco 310**.

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.

Neabsorbējošām pamatnēm uzklāt virsmas izlīdzinošo sastāvu vismaz 2 mm biezā slānī.

Mitruma saturam jāatbilst vietējiem noteikumiem.

Būtiski ir pārliedzināties, 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 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, pārliedzināties, ka grīdas vai sienu apdares materiāls un pamatne ir aklimatizēta līdz ieteicamajai temperatūrai un mitruma līmenim.

Līmes uzklāšana

Ultrabond Eco VS90 Plus ir gatavs lietošanai un nav vajadzīga nekāda produkta sagatavošana. Pirms uzklāšanas, samaisīt līmi spainī. Uzklāt līmi vienmērīgi uz pamatnes ar piemērotu zobaino špaktelļāpstiņu. Instalējot plānus sienu segumus, lai panāktu maksimālu seguma pamatnes mitrināšanu, iespējams izmantot garspalvu rullīti.

Grīdas seguma pielīmēšana

Sekot grīdas segumu ražotāju izdotajām instrukcijām.

Ievērot gaidīšanas laiku saskaņā ar materiāla daudzumu, klimatiskajiem apstākļiem, pamatnes absorbciju un apdares materiāla veidu. Uzklāt līmi plānībā, kuru iespējams noklāt ar segumu laika posmā līdz līme sāk saistīties, un pietiekami biezā slānī, lai līme tiktu pārnesta arī uz seguma pamatnes. Uzklāt grīdas segumu, kamēr līme nav sākusi saistīties: špaktelļāpstiņas atstātajām rievām zem seguma ir jāizlīdzinās.

Izvairīties no gaisa kabatu veidošanās un uzmanīgi izlīdzināt grīdas segumu, lai nodrošinātu labu līmes pārveidošanos uz seguma pamatnes. Pārliedzināties uz savienojumu vietām. Pēc dažām minūtēm atkārtoti rūpīgi izlīdzināt segumu.

Piezīme: gaidīšanas un saistīšanās laiks var atšķirties atkarībā no temperatūras, relatīvā mitruma un pamatnes uzsūktspējas. Tie būs īsāki pie augstākas temperatūras un zemāka mitruma līmeņa, savukārt zemākas temperatūras, augstāka gaisa mitruma un zemas pamatnes absorbētspējas rezultātā, gaidīšanas laiks un laiks līdz saistīšanās sākumam būs garāks.

TĪRĪŠANA

Saistīties nesākušu **Ultrabond Eco VS90 Plus** no grīdas segumiem, rokām, instrumentiem un apgērba mazgāt ar ūdeni. Nocietējušu produktu notīrīt izmantojot spirtu vai piemērotu šķīdinātāju.

PATĒRIŅŠ

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

MAPEI špaktelāpstiņa Nr. 1: apm. 250 - 300 g/m²

MAPEI špaktelāpstiņa Nr. 2: apm. 350 - 450 g/m²

Rullītis: apm. 200 g/m²

Rievas TKB A1/A2: apm. 200 - 300 g/m²

Rievas TKB B1: apm. 300 - 350 g/m²

Rievas TKB B2: apm. 350 - 450 g/m²

IEPAKOJUMS

Ultrabond Eco VS90 Plus pieejams 14 kg iepakojumos.

UZGLABĀŠANA

Normālos apstākļos **Ultrabond Eco VS90 Plus** var uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vismaz 12 mēnešus. Sargāt produktu no sasalšanas.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.no

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. Nepieļaut produkta nokļūšanu gruntsūdeņos.

Pēc darbu beigšanas nekavējoties mazgāt darbarīkus ar ziepēm un ūdeni.

Atkritumos nodot vienīgi pilnībā iztukšotus konteinerus.

Nocietējuša produkta paliekas var iznīcināt kā parastos sadzīves atkritumus.

Produkts satur BIT un CIT/MIT (3:1).

Lai saņemtu informāciju alerģiskiem cilvēkiem, lūdzu, zvanīt pa tālruni: +47 62 97 20 00.

Produkts satur: dispersijas nesējs, minerālu pildvielas, saistvielas, plastifikators, piedeva, konservanti (VdL-RL 01/2018. gada jūnijs).

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

Tehniskie dati (tipiskās vērtības)

PRODUKTA APRAKSTS

Konsistence:

pastveida sastāvs

Krāsa:

bēša

Blīvums:

1,25 g/cm³

pH:

8

- EMICODE:

- Blauer Engel:

EC1 R 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
Gaidīšanas laiks:	0 - 10 min.
Saistīšanās sākums:	20 - 30 min.
Pakļaujams vieglai gājēju noslodzei:	pēc 3 - 5 st.
Pakļaujams maksimālai noslodzei:	pēc 24 - 48 st.

VEIKTSPĒJAS DATI

PEEL 90° adhēzijas tests atbilstoši EN 1372 (N/mm):	
– homogēns PVC:	
– heterogēns PVC:	
– gumija:	
– līnolejs:	
– paklājs ar Action Bac® pamatni:	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

JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.

5855-5-2023-lv

Šeit publicēto tekstu, fotogrāfiju un ilustrāciju pārpublicēšana ir aizliegta, un par šādu darbību var tikt ierosināta krimināllieta.

