



Szálerősíté- s ragasztó dizájn modul burkolatokhoz

Ultrabond Eco 4 LVT



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Nagy nyírószilárdságú, keményre kötő, nagy ellenálló képességű, nedves ágyazatú diszperziós ragasztó, dizájn PVC modul (LVT) burkolatok ragasztása.

Falak és padlók beltéri burkolására:

- sík szívó felületeken;
- fűtött aljzatokon.

Szálaerősítéssel javított, ezért kifejezetten alkalmas intenzív terheknek kitett kereskedelmi és ipari környezetbe (pl.: kórházak, bevásárlóközpontok, repülőterek, stb.).

Az EN 12529 szerint görgősszék terhelésnek kitett padlóburkolatok fektetésére Beltéri.

Jellemző alkalmazások

Az **Ultrabond Eco 4 LVT** a következők ragasztására alkalmas:

- dizájn PVC modulburkolatok (LVT).

Szintén alkalmas, mint univerzális ragasztó a következők ragasztására:

- homogén és heterogén CV és többrétegű PVC padlóburkolatok;
- fél-kemény vinil burkolatok (VTC);
- szintetikus hátoldalú linóleum burkolatok;
- poliolefin bázisú és PUR modulburkolatok.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultrabond Eco 4 LVT** oldószermentes, szálerősített, szintetikus polimer bázisú vizes diszperziós, felhasználásra kész világos bézs paszta állagú ragasztó. Kifejezetten dizájn modul padlóburkolatok ragasztásához kifejlesztett, nagyon erős kezdeti tapadású, gyorskötésű, erős filmréteget alkot, amely kitűnő tapadást biztosít.

Termék tulajdonságok:

- nagyon könnyen bedolgozható;
- nagyon kevés, vagy semennyi várakozási idő;
- kiváló fedőképesség problémás burkolatokkal is;
- nagyon nagy felfejtési ellenállás;
- nagyon nagy nyírási ellenálló képesség;
- nagyon jó méretstabilitás;
- megelőzi a csatlakozások megnyílását;
- DIN EN 12529 szerint görgős szék álló;
- oldószermentes;
- nem gyúlékony;
- EMICODE EC1 Plus (nagyon alacsony kibocsátású);
- Blauer Engel - RAL UZ 113;
- veszélytelen a beépítő és a végfelhasználó egészségére.

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK	
Állag:	krémes paszta
Szín:	világos bézs
Sűrűség (g/cm ³):	1,20
pH:	7,5
– EMICODE: – Baluer Engel:	EC1 Plus - nagyon alacsony kibocsátású RAL-UZ 113 További és teljeskörű információt az érvényes biztonsági adatlapon találhat
ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom)	
Bedolgozási hőmérséklettartomány:	+15°C-tól +35°C-ig
Várakozási idő:	0-10 perc
Nyitott idő:	maximum 20-30 perc
Könnyű gyalogosforgalommal terhelhető:	3-5 óra múlva
Használatba vehető:	24-48 óra
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK	
Tapadószilárdság 90°-os feltépesre az MSZ EN 1372 szabvány szerint (N/mm): – homogén PVC: – heterogén PVC:	} az EN 14259-nek megfelelően

JAVASLATOK

- A padlóburkolatot a javasolt hőmérséklet-tartományon belül fektesse, általában +15°C és +35°C között.
- Ne dolgozza fel olyan aljzatra, amely nincs megvédve felszivárgó nedvesség ellen (párazáró réteg nélküli porózus aljzatok, nedves falak, stb.).
- Olyan területekre, ahol extrém benapozottság hatására nagyon magas hőmérséklet alakulhat ki, targonca vagy kézi emelővilla okozta intenzív mechanikai terhelésnek van kitéve, vagy vízterhelés fordulhat elő (üzemi konyhák, zuhanyozók, erkélyek, nyitott tornácok, stb.), használjon **Adesilex G19**-et vagy **Adesilex G20**-at.
- Többrétegű, PVC hátoldalú parafa burkolatokhoz használjon **Ultrabond Eco 310**-et.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzat legyen sima, száraz, nedvszívó, mechanikailag szilárd, portól, laza részekről, repedésektől, festéktől, viasztól, olajtól, rozsdá- és gipsznyomoktól, valamint egyéb más, tapadást gátló szennyeződéstől mentes. Nem nedvszívó aljzatokon, legalább 2 mm vastag kiegyenlítést alkalmazzon. Általános szabályként a cementkötésű fűtetlen aljzatok maradék nedvességtartalma legfeljebb 2 -2,5 CM %, a gipsz- és anhidrit bázisú aljzatoké legfeljebb 0,5 CM% lehet.

Az egyes országok helyi szabályozását szigorúan követni kell.

Feltétlenül ellenőrizze, hogy az aljzat nincs kitéve felszivárgó nedvességnek. A könnyűbetonra vagy szigetelőrétegre készített úsztatott, illetve a közvetlenül talajra készített esztricheket a felszivárgó nedvességtől tartósan el kell szigetelni. Repedések, egyenetlenségek kijavításához, esztrich-szilárdításhoz, gyorszáradású esztrichek készítéséhez vagy egyenetlen esztrichek kiegyenlítéséhez olvassa el a vonatkozó termékismertetőket, vagy kérje szaktanácsadónk segítségét.

Akklimatizálás

A burkolás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a padlóburkolat, a ragasztó és az aljzat hőmérséklete és a relatív páratartalom a javasolt tartományban van-e.

A ragasztó feldolgozása

Az **Ultrabond Eco 4 LVT** felhasználásra kész, nem igényel különösebb előkészítést. Felhasználás előtt keverje fel a ragasztót a vödörben. Ezután az **Ultrabond Eco 4 LVT**-t egyenletesen hordja fel arra alkalmas simítóval.

Padlóburkolat fektetése

A fektetéskor kövesse a burkolat gyártójának előírásait. Hagyjon várakozási időt, a felvitt mennyiség, az környezeti viszonyok, az aljzat szívóképesége és a burkolat fajtájának

függvényében. Csak akkora felületen használja a ragasztót, amekkorát annak nyitott idején belül le tud fektetni, úgy, hogy az jó hátoldali fedettséget biztosítson. Fektesse a padlóburkolatot a még friss ragasztóágyba, a ragasztóbordákat le kell nyomni.

Figyeljen rá, hogy elkerülje a levegő burkolat alá szorulását, gondosan nyomja le a burkolatot a jó hátoldali beágyazódás érdekében.

Néhány perccel a padlóburkolat beépítése után itt mindig szükséges újra áthengerelni a felületet, vagy határozottan lenyomni.

Megjegyzés: a várakozási és a nyitott idő változhat a hőmérséklet, a relatív páratartalom és az aljzat nedvszívó képességének függvényében. Rövidebb lesz magas hőmérsékleten és alacsony páratartalom esetén, és hosszabb lesz alacsony hőmérséklet és magas páratartalom esetén és alacsony nedvszívó képességű aljzatokon.

Tisztítás

Amíg nedves, az **Ultrabond Eco 4 LVT**-t a padlóról, a padlóburkolatról, szerszámkokról, kézről és ruháról vízzel lehet lemosni. Ha megszáradt, az eltávolításhoz használjon alkoholt vagy arra alkalmas oldószert.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükséglet az aljzat simaságától, a burkolóanyag hátoldalának típusától és a használt fogazott simító típusától függ.

MAPEI 1-es fogazott

simító: kb. 250-300 g/m²

TKB A1/A2-es fogazott

simító: kb. 200-300 g/m²

KISZERELÉS

Az **Ultrabond Eco 4 LVT** 16 kg-os és 5 kg-os vödrökben kapható.

ELTARTHATÓ

Az **Ultrabond Eco 4 LVT** normál környezeti körülmények között eredeti bontatlan csomagolásban legalább 12 hónapig stabil. Védje az **Ultrabond Eco 4 LVT**-t fagytól.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS FELDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Ultrabond Eco 4 LVT** a készítményekre vonatkozó jelenlegi szabályozás szerint nem veszélyes. Mindazonáltal javasoljuk, hogy viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget, és tartsa be a vegyi anyagok kezelésekor szükséges óvintézkedéseket. Tartsa gyermekektől távol. Biztosítson jó szellőzést a bedolgozás során és után, száradáskor. Kerülje az evést és ivást a termék használatakor. Ha szembe vagy bőrre kerül, azonnal mossa le bő vízzel. Ne engedje a terméket a csatornarendszerbe, vagy bármilyen vízforráshoz. Ne engedje talajba szivárogni. Tisztítsa meg a szerszámokat szappanos vízzel közvetlen a használat után. Csak a megfelelően kiürített csomagolás újrahasznosítható. A megszáradt termékmaradékok normál háztartási hulladékként kezelhetők. A termék tartalmaz: BIT (1). További információk allergénekkel kapcsolatosan: +36-1-4766464.

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékismertető aktuális változata elérhető a www.mapei.com honlapunkon

JOGI MEGJEGYZÉS

A Termékismertető tartalma bemásolható egyéb, projekttel kapcsolatos dokumentumba, azonban a Termékismertetőben foglalt követelményeket a dokumentum végeredményében nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a MAPEI termék használatára vonatkozóan. A Termékismertető legújabb változata és garanciával kapcsolatos információ a www.mapei.com honlapon érhető el. **MINDEN VÁLTOZTATÁS A TERMÉKISMERTETŐ SZÖVEGEZÉSÉBEN, KÖVETELMÉNYEIBEN, VAGY A TERMÉKISMERTETŐBŐL SZÁRMAZTATOTT RÉSZLETEKBEN SEMMISSÉ TESZI AZ ÖSSZES VONATKOZÓ MAPEI GARANCIÁT.**



A védjegy olyan nagyon alacsony illékony szervesanyag (VOC) kibocsátású MAPEI termékeket azonosít, amelyeket a padlón használt termékek káros anyag kibocsátását vizsgáló nemzetközi szervezet, a GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) tanúsított.



A "Blue Angel" egy német ökológiai minőségjelzés, amely a környezetbarát termékek, vállalkozások és végfelhasználók azonosítására használható. A MAPEI termékek rendelkeznek ezzel a jelöléssel, a termékeket a német RAL-UZ 113 szabványban meghatározott szigorú kritériumok szerint tesztelték és mivel valamennyi termék oldószermentes nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással, előnyöket kínál a környezet és a közösség számára is.



Környezetvédelem iránti elkötelezettségünk
A MAPEI termék segíti a tervezőket, kivitelezőket innovatív, a U.S. Green Building Council által tanúsított LEED követelményeknek megfelelő projektek létrehozásában. A LEED nemzetközi elismerés, a Zöld Épületek Tanácsának a díja, amelyet energia- és környezetvédelmi szempontból kiemelkedő építkezéseknek adnak át.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a www.mapei.hu és www.mapei.com honlapokon



**Ultrabond Eco
4 LVT**



TECHNOLÓGIA, MELYRE ÉPÍTHET

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen
másolása tilos és törvény által büntetendő

6504-2-2017 (H)