

Ultrabond Eco 380

Erős, gyors kezdeti tapadószilárdságú és nyújtott nyitott idejű ragasztó vinil padlóburkolatokhoz



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Különleges ragasztó PVC padlóburkolatok kereskedelmi létesítményekbe ragasztására.

Falak és padlók beltéri burkolására.

Alkalmas:

- sík, szívó felületeken;
- fűtött aljzatokon.

Javasolt:

- statikus és dinamikus, akár intenzív terheknek kitett lakossági, kereskedelmi és ipari környezetbe (pl: kórházak, bevásárlóközpontok, repülőterek, stb.)
- görgősszék terhelésre az EN 12529 szerint.

Alkalmazható nyomásérzékeny ragasztóként méretstabil PVC és CV padlóburkolatokhoz nem nedvszívó, vízálló alapfelületeken.

Jellemző alkalmazások

Az **Ultrabond Eco 380** a következő anyagok ragasztására használatos:

- homogén és heterogén tekercses PVC padlóburkolatok;
- CV és többrétegű PVC padlóburkolatok.

Szintén alkalmas a következők ragasztására:

- fél-kemény vinil modulburkolatok (VCT);
- textil padlóburkolatok (latex, PVC és poliuretán hátoldallal);
- flokkolt padlószőnyegek;

- PVC falburkolatok.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultrabond Eco 380** oldószermentes, akril-bázisú vizesdiszperziós, felhasználásra kész világos bézs színű, paszta állagú ragasztó. Különleges összetételének és nyújtott nyitott idejének köszönhetően használható nedves ágyazatú ragasztóként nedvszívó aljzatokon, ugyanúgy, mint nyomás érzékeny ragasztóként méretstabil vinil padlóburkolatok ragasztására vízálló, nem nedvszívó aljzatokon.

Termék tulajdonságok:

- nagyon könnyen bedolgozható;
- erős, szilárd kezdeti tapadás;
- nyújtott nyitott idő;
- kiváló tapadószilárdság;
- erős, rugalmas filmréteg „leg-effect”-tel;
- kiváló nedvesítő képesség még problémás burkolatoknál is;
- nagyon nagy felfejtési ellenállás;
- nagyon jó tapadás minden PVC hátoldalhoz;
- MSZ EN 12529 szerint görgős szék álló;
- oldószermentes;
- nem gyúlékony;

Ultrabond Eco 380



Az Ultrabond Eco 380 felhordása



PVC padlóburkolat fektetése

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Állag:	krémes paszta
Szín:	halványbézs
Sűrűség (g/cm ³):	1,25
pH:	8,5

ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett)

Bedolgozási hőmérséklet:	+15°C-tól +25°C-ig
Száradási idő:	10-20 perc (30-40 perc alacsony/nem nedvszívó aljzatokon)
Nyitott idő:	60-70 perc (legfeljebb 120 perc nem nedvszívó aljzatokon)
Járható:	3-5 óra múlva
Teljesen terhelhető:	24-48 óra múlva

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNY

Tapadószilárdság 90°-os feltépre az MSZ EN 1372 szabvány szerint (N/mm):

- homogén PVC:
- heterogén PVC:
- hab hátoldalú padlószőnyeg:

az EN 14259-nek megfelelően

– a kivitelező és a végfelhasználó egészségére is ártalmatlan.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- A javasolt hőmérséklettartományon belül, azaz +15°C és +35°C között hordja fel.
- Ne használja felszivárgó nedvességnek kitett aljzatokon.
- Napsugárzás okozta extrém hőmérséklet, tehergépkocsi, targonca, stb. által okozott nagy mechanikai terhelés vagy gyakori mosás esetén (különösen, ha a burkolat nem hegesztett vagy tömített) használjon **Adesilex G19**-et vagy **Adesilex G20**-at.
- Gyenge méretstabilitású vinil burkolatokhoz használjon különleges, a hőmérsékletváltozás hatására kialakuló mozgásokat gátolni képes ragasztókat, mint pl. az **Ultrabond Eco VS90 Plus** vagy **Ultrabond Eco 4 LVT**.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzat legyen egyenletesen száraz, sík, szilárd, megfelelően teherbíró, portól, laza részektől, repedésektől, festéktől, viasztól, olajtól, rozsdától, gipsznyomoktól és egyéb más szennyeződéstől mentes, amely a tapadást gátolhatja. Nem nedvszívó aljzatokra hordjon fel egy

legalább 2 mm vastag kiegyenlítést; alternatívaként a padlóburkolatot a víz elpárolgása után fektesse, amikor a ragasztófilm sárgás-átlásztó, de még ragad (kb. 30-40 perc után).

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 kijavítására, esztrich-szilárdításra, gyorszáradású esztrichek készítésére vagy egyenetlen esztrichek kiegyenlítésére használja a MAPEI katalógus aljzatelőkészítés c. részében szereplő termékeket, vagy kérje szaktanácsadónk segítségét.

Akklimatizálás

A burkolás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a padlóburkolat vagy falburkolat és az aljzat akklimatizáltak a javasolt hőmérséklet és páratartalom szerint.

A ragasztó felhordása

Az **Ultrabond Eco 380** felhasználásra kész és nem igényel különösebb előkészítést. Felhasználás előtt keverje fel a ragasztót a vödörben.

A ragasztót egyenletesen hordja fel az aljzatra arra alkalmas simítóval. Amennyiben vékony falburkolatot fektet, alternatívaként használhat hosszú szűrő hengert (bizonyosodjon meg az anyag hátoldali nedvesítéséről).

Padlóburkolatok fektetése

Kövesse a burkolatgyártó előírásait Nedves fektetés (nedvszívó aljzaton)
Hagyjon várakozási időt (kb. 10-20 perc) a felvitt mennyiség, az környezeti viszonyok, az aljzat nedvszívó képessége 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, vagy félig száradt 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. Kerülje a túlzott terhelést a varratoknál. A padlóburkolat fektetése után mindig szükséges azt gondosan újra lehengerelni vagy erőteljesen lesimítani.

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.

Nyomás érzékeny fektetés (csak méretstabil padlóburkolatokhoz vízálló aljzatokra)

Hagyja a ragasztót megszáradni, míg egységes sárgás-átlátszó nem lesz (kb. 30-40 perc); javasolt ujjal tapadáspróbát végezni, hogy a felület már érintésre száraz, de még tapadós.

Ha vízálló padlóburkolatot fektet, a Double Drop technikát alkalmazhatja a ragasztó száradásához szükséges várakozási idő rövidítésére. Fektesse a burkolatot a nedves ragasztóba, nyomja alaposan bele teljes felületen, majd húzza vissza a burkolatot. Hagyja megszáradni a ragasztót az erős tapadáshoz, mielőtt a padlóburkolatot a visszahelyezi a végleges pozíciójába.

Tisztítás

Az **Ultrabond Eco 380** friss állapotban a burkolatról, a szerszámokról, kézről és a ruházatról bő vízzel mosható le. Kikeményedése után csak alkohollal vagy megfelelő oldószerrel lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükséglet a felület simaságától, a padlóburkolat hátoldalától és a használt fogazott simítótól függően változik

MAPEI 1-es fogazott simító:	kb. 250-300 g/m ²
MAPEI 2-es fogazott simító:	kb. 350-450 g/m ²
Hengerrel:	kb. 200 g/m ²
TKB A1/A2-es fogazott simító:	kb. 200-300 g/m ²

TKB B1-es fogazott simító: kb. 300-350 g/m²

KISZERELÉS

Az **Ultrabond Eco 380** 16 kg-os vödrökben kerül forgalomba.

ELTARTHATÓ

Az **Ultrabond Eco 380** normál körülmények között, eredeti, bontatlan csomagolásban legalább 12 hónapig. Fagytól védje.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Ultrabond Eco 380** a keverékek osztályozására vonatkozó jelenleg érvényes besorolás szerint nem veszélyes anyag. Használjon megfelelő védőkesztyűt és védőszemüveget, és tartsa be a vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedéseket! További és teljeskörű információért a termék biztonságos használatáról olvassa el a legfrissebb vonatkozó Biztonsági Adatlapot.

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.

Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: www.mapei.hu

JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában. A legfrissebb TDS dokumentumok letölthető a www.mapei.com honlapon. A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve a www.mapei.hu weboldalon hozzáférhetők.



PVC lapburkolat simítása



**Ultrabond
Eco 380**



A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

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

232-10-2019 (H)