

Ultrabond Eco Fix

Nagyon alacsony illékony szervesanyag (VOC) kibocsátású diszperziós ragasztó, tartós tapadással modul padlóburkolatok fektetéséhez

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- Modul textil padlóburkolatok fixálása.
- Rugalmas modul padlóburkolatok fixálása.

Jellemző alkalmazások

Az **Ultrabond Eco Fix** vízszintes elmozdulás elleni fixálószerként használatos a következőkhöz:

- mindenfajta típusú hátoldallal rendelkező modul szőnyegpadlók fektetése;
- habosított latex hátoldalú modul PVC padlóburkolatok;
- velencei szőnyegek

A KÖVETKEZŐ ALJZATOKRA

- az épületben használatos minden megfelelő nedvességtartalommal rendelkező aljzatra;
- mindenfajta típusú (fa, PVC, gumi, fél-kemény vinil, linóleum, kerámia, márvány, stb.) meglévő padlóburkolatra;
- mindenfajta típusú kettős vagy Montálpadló.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultrabond Eco Fix** akrilgyanták oldószermentes vizes diszperziója, amely összetételét úgy alakították ki, hogy hengerrel, ecsettel vagy simítóval könnyen feldolgozható lágy kence legyen.

Kiszáradása után az **Ultrabond Eco Fix** tartósan tapadós marad, akár a modul padlóburkolatok többszöri eltávolítása és ismételt fektetése után is, ezért a burkolatelemek könnyen eltávolíthatók, illetve cserélhetők.

Figyelmeztetés: ha a nem teljesen száraz **Ultrabond Eco Fix-re** burkol (amikor a ragasztó feltapadhat a modulok hátoldalára), tartós ragasztás alakul ki.

Az **Ultrabond Eco Fix** használható nehéz forgalomra használt területen illetve görgős székek alá is.

Az **Ultrabond Eco Fix** nem gyúlékony, és illékony szervesanyag kibocsátása nagyon alacsony (EMICODE EC1), tehát használatakor mind a burkolók, mind a végfelhasználók egészségére tökéletesen ártalmatlan. Minden különös óvintézkedés nélkül tárolható.

JAVASLATOK

- A javasolt hőmérséklettartományon belül, azaz +15°C és +35°C között dolgozza fel.
- Ne dolgozza fel nedves nedvesedésnek kitett aljzatra (installációs terek, nyirkos falak, stb.)
- A nedvszívó aljzatokra az **Ultrabond Eco Fix** feldolgozása előtt először dolgozzon fel egy réteg **Eco Prim R-t**.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzatnak száraznak, nedvszívónak, simának, épnek, pormentesnek, málló részekről, repedésektől, festéktől, viasztól, olajtól, rozsdától, gipsznyomoktól és minden más olyan anyagtól mentesnek kell lennie, amely a tapadást gátolhatná.

Az országok vonatkozó előírásait be kell tartani.

Az aljzat nedvességtartalma a következő legyen:
cementkötésű aljzatoknál legfeljebb 2%-2,5%;
gipsz és anhidrit aljzatoknál legfeljebb 0,5%.

Feltétlenül meg kell győződni arról, hogy az aljzatban felszivárgó nedvesség nincs jelen.

A könnyűbeton illetve a szigetelőréteg feletti és a közvetlenül a talajra fektetett esztricheket a felszálló nedvesség ellen védeni kell.

Az **Ultrabond Eco Fix** a montálpadlók felületére általában közvetlenül feldolgozható. Az aljzatok repedéseinek és hajszálrepedéseinek javításához, az esztrichek megszilárdításához, gyorsan száradó esztrichek készítéséhez vagy az egyenetlen aljzatok kiegyenlítéséhez a megfelelő terméket keresse a Mapei általános aljzatkészítési termékeinek katalógusában, vagy forduljon a műszaki ügyfélszolgálathoz.

Akklimatizálás

A burkolás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a padlóburkolat, a ragasztó és az aljzat átvette a javasolt hőmérsékletet. A padlóburkolatról a fektetés előtt több órával el kell távolítani a csomagolást.

A ragasztó feldolgozása

Az **Ultrabond Eco Fix**-et fogazott simítóval kell feldolgozni arra a területre, ahova a modul padlószőnyeg burkolatot fektetni, és ahonnan később eltávolítani kívánják (ekkor e felszedett modulok hátoldalán nem marad ragasztó).

Abban az esetben, ha az aljzatnak kell az eltávolítás után ragasztómentesnek maradnia, az **Ultrabond Eco Fix**-et a szőnyegpadló modulok hátoldalára kell feldolgozni.

A ragasztót 150-200 g/m² mennyiségben MAPEI 1-es fogazott simítóval dolgozza fel.

Különösen stabil padlóburkoló modulok felragasztásához nem nedvszívó illetve tökéletesen sima aljzatokra (pl. márványra, PVC-re, emeltpadlóra, lakkozott parkettára, stb.) az **Ultrabond Eco Fix** hengerrel is feldolgozható, ebben az esetben a ragasztót 20%-nyi vízzel kell hígítani.
Anyagszükséglet: 0,15-0,2 kg/m².

Mindkét alkalmazáskor feltétlenül meg kell várni, hogy a víz a ragasztóból tökéletesen elpárologjon. A várakozási idő 30 perc és 12 óra között változhat a környezeti hőmérséklettől, az aljzat típusától, a hígítástól és a feldolgozott ragasztómennyiségtől függően.

Gyakorlatban a padlóburkolat akkor fektethető, ha a fehér színű **Ultrabond Eco Fix** átlátszóvá válik.

Padlóburkolat fektetése

A fektetéskor kövesse a burkolat gyártójának előírásait.

Helyezze el a padlóburkoló modult, és gyakoroljon rá egyenletes nyomást.

Abban az esetben, ha idővel az **Ultrabond Eco Fix** tapadása csökkenne, például por vagy más tényezők miatt, egy új réteg feldolgozásával a ragasztó könnyen felújítható.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükséglet a felület egyenletességétől, a padlóburkoló modulok hátoldalától és a feldolgozási módtól (simító, henger vagy ecset) függően változik.

MAPEI 1-es fogazott simító	0,15-0,20 kg/m ²
Henger	0,10-0,15 kg/m ²

Tisztítás

Amíg nedves, az **Ultrabond Eco Fix**-et a padlóról, a szerszámokról, a kezéről és a ruhájáról vízzel lehet lemosni. Ha megszáradt, használjon alkoholt. Az **Ultrabond Eco Fix**-et kiszáradása után a padlóról **Pulicol**-al lehet eltávolítani.

KISZERELÉS

Az **Ultrabond Eco Fix** 10 és 5 kg-os vödrökben kapható.

ELTARTHATÓ

Normál körülmények között az **Ultrabond Eco Fix** eredeti bontatlan csomagolásban legalább 24 hónapig stabil. Kerülje a hosszabb ideig tartó fagyban tárolást.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS FELDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVÓRENDSZABÁLYOK

Az **Ultrabond Eco Fix** nem veszélyes termék a keverékek osztályozása szerint. A kémiai termékek kezelése során szokásos elővigyázatosságú kezelés javasolt. További információt a biztonsági adatlapon találhat.

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.

[embléma]

A védjegy olyan Mapei termékeket azonosít, amelyeket szakintézetek (pl. német TFI, amerikai CRI) vizsgáltak be és minősítettek oldószermentesnek és nagyon alacsony illékony szervesanyag (VOC) kibocsátásúnak.

[emblémák]

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 tanúsított.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Állag:	krémes kence
Szín:	világos krémszínű
Sűrűség (kg/m ³):	1070
pH:	8,5
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	40 000 (6-os rotor 20 1/perc-es fordulatszám)
Szárazanyag tartalom (%):	71
Eltartható:	24 hónapig eredeti bontatlan csomagolásban. Fagytól védendő.
EK 99/45 szerinti veszélyességi osztályozása:	nincs. Használat előtt olvassa el „Az elkészítés és feldolgozás során betartandó biztonsági előírások” bekezdést és a műszaki valamint a biztonsági adatlapokon található információkat
EMICODE:	EC1 – nagyon alacsony kibocsátású
Vámbesorolás:	3506 91 00

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

Megengedett bedolgozási hőmérséklettartomány:	+15°C-tól +35°C-ig
Várakozási idő:	a burkolatot akkor fektesse, ha a ragasztó átlátszóvá vált, a mennyiségtől, a ragasztó hígításától és az aljzat típusától függően 30 perc - 3 óra elteltével
Járható:	fektetés után azonnal
Teljesen terhelhető:	fektetés után azonnal

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNY

Ellenállás görgősszékek forgalmával szemben:	jó
Padlófűtés:	alkalmas
Ellenállás nedvességgel szemben:	jó
Öregedésállóság:	kitűnő

Képek:

Példa Ultrabond Eco Fix-szel rögzített gumi padlóburkolatra – IBM Központ – Spanyolország

Ultrabond Eco Fix-szel rögzített szőnyegpadló – Központi Posta – Olaszország

**A MAPEI CSOPORT MINŐSÍTETT RENDSZEREI
(Minőségbiztosítási, Környezetvédelmi és Munkabiztonsági)**

[*emlékek*]

MAPEI S.p.A. Olaszország

[*emlékek*]

MAPEI Franciaország MAPEI INC - KANADA RESCON MAPEI AS - NORVÉGIA MAPEI KFT - MAGYARORSZÁG MAPEI FAR EAST Pte Ltd MAPEI Sro - CSEHORSZÁG

www.mapei.com

214-3-2006 alapján