

ULTRABOND ECO 375

Nagyon alacsony illékony szervesanyag (VOC) kibobátású, gyors és erős kezdeti tapadással, hosszú nyitott idővel rendelkező vizes diszperziós ragasztó vinilpadlókhöz

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Vinilpadló beltéri ragasztására.

Jellemző felhasználási területek

Az **Ultrabond Eco 375** a következő területeken alkalmas beltéri ragasztásra, minden szokásos nedvszívó és nedvességre stabil építőipari aljzatra:

- Tekercs és modul formátumú homogén és heterogén (többrétegű) vinil padlóhoz.
- Félrugalmas vinil, és PVC padlóburkoló lapokhoz.
- Latex vagy PVC-, és poliuretán hab hátoldalú szőnyegpadlóhoz.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultrabond Eco 375** szintetikus polimerbázisú, oldószermentes, könnyen felhordható, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibobátású vizes diszperziós ragasztó, mely alkalmas minden típusú PVC padló ragasztására.

Az **Ultrabond Eco 375** nagyon könnyen felhordható, és az erős kezdeti tapadásnak köszönhetően, megakadályozza a fektetett anyag rugalmas visszahúzódását.

Az **Ultrabond Eco 375** megszilárdulása után egy rugalmas és ellenálló filmréteget képez, mely kitűnően tapad minden aljzatra. Alkalmas intenzív gyalogosforgalomnak, görgősszékes terhelésnek kitett, illetve padlófűtéses helyiségekben történő alkalmazásra.

Ultrabond Eco 375 nem gyúlékony, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású, ezért használatakor mind a burkolók, mind a végfelhasználók egészségére ártalmatlan. Minden különösebb óvintézkedés nélkül tárolható.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- A javasolt hőmérséklettartományon belül, azaz +15°C és +35°C között hordja fel
- Ne használja felszivárgó nedvességnek kitett és nyirkos aljzatokon (az aljzat és a talaj között mindig legyen vízszigetelő réteg), nedves falazat, stb...
- Nedvesedés folyamatos jelenléte esetén (pl. ipari konyhákban, zuhanyzóknak, erkélyeken, teraszokon, stb.) használjon **Adesilex G19**-et vagy **Adesilex G20**-at.
- Olyan padlóburkolatok esetében, melyek jelentős mértékben tartalmaznak lágyító adalékot (PVC hab, nagy rugalmasságú sportburkolat stb.) használjon **Ultrabond Eco V4 SP**-t.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzatnak száraznak, nedvszívónak, simának, mechanikailag erősnek, és a portól, málló részeketől, repedésektől, festéktől, viasztól, olajtól, rozsdától, gipsznyomoktól és minden más olyan anyagtól mentesnek kell lennie, amely a tapadást gátolhatná.

Az egyes országok erre vonatkozó előírásait be kell tartani.

Az aljzat nedvességtartalma a következő legyen:

Cementkötésű aljzatoknál legfeljebb 2,5-3%;

gipsz és anhidrid 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 elől védeni kell.

Nem egységes, vagy nem megfelelően sima aljzat esetén a felhordás előtt kiegyenlítést szükséges végezni, hogy a felület alkalmas legyen az anyag felhordására.

Az aljzatok repedéseinek és hajszálpredéseinek javítására, az esztrichek készítésére vagy az egyenetlen aljzatok kiegyenlítésére, javasolt a MAPEI katalógus hivatkozásait betartani, vagy forduljon a Mapei Műszaki Ügyfélszolgálatához.

Akklimatizálás

A burkolás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a burkolat, a ragasztó és az aljzat átvette a javasolt hőmérsékletet. A burkolatról a fektetés előtt több órával el kell távolítani a csomagolást, a tekercset ki kell teríteni, vagy legalábbis meg kell lazítani, hogy megkönnyítse a hőmérséklet átvételét és csökkentse a burkolatban a csomagolás okozta feszültségeket.

A ragasztó felhordása

Felhasználás előtt alaposan keverje fel a ragasztót a vödörben. Ezután az **Ultrabond Eco 375**-öt egyenletesen hordja fel (a burkolat és az aljzat típusától függően MAPEI 1-es vagy 2-es számú) fogazott simítóval, hogy a felületet egyenletesen fedje.

Padlóburkolat fektetése

A fektetéskor kövesse a padlóburkolat gyártójának előírásait.

A modul- vagy egybefüggő padlóburkolat fektetését az **Ultrabond Eco 375**-re a megfelelő várakozási idő (+23°C-on 10 és 20 perc közötti) után lehet megkezdeni, de nem szabad túllépni a nyitott időt (50 perc +23°C-on).

A padlófelületet közvetlenül a ragasztás után fa simítóval vagy hengerrel kell lesimítani, középről kifelé haladva, hogy a légbuborékok eltávolításával tökéletes tapadást biztosítson.

Nagyon vékony burkolatok esetén ellenőrizze, hogy a simítás minden hullámosságot megszüntet, amely a felszínen látható lenne. A padlóra (a hőmérséklettől és az aljzat nedvszívó képességétől függően) 3-4 óra elteltével lehet óvatosan rálépni. A teljes kiszáradás kb. 48 óra.

Tisztítás

Amíg nedves, az **Ultrabond Eco 375**-t a padló-, vagy falburkolatról, a szerszámokról, kézről és ruházatról vízzel le lehet mosni. Ha megszáradt, használjon alkoholt vagy **Pulicol 2000**-et.

ANYAGSZÜKSÉGLET

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

MAPEI 1-es fogazott simító: 0,25 kg/m²

MAPEI 2-es fogazott simító: 0,35 kg/m²

KISZERELÉS

Az **Ultrabond Eco 375** 16 kg-os műanyag vödrökben kapható.

ELTARTHATÓ

Normál körülmények között az **Ultrabond Eco 375** eredeti bontatlan csomagolásban 12 hónapig eltartható.

Az **Ultrabond Eco 375** nem fagyálló

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÓVINTÉZKEDÉSEK

Az **Ultrabond Eco 375** nem veszélyes anyag a jelenlegi osztályozás szerint. A kémiai termékek kezelése során szokásos elővigyázatosság javasolt.

A termék biztonságos kezelésére vonatkozó további és részletes információkért olvassa el a Biztonsági Adatlap legfrissebb verzióját.

Műszaki adatok (jellemző értékek)	
Termékazonosító adatok	
Állag	Krémes kence
Szín	Halványbézs
Sűrűség (g/cm ³)	1,22
pH	8,5
Szárazanyag tartalom (%)	74
Brookfield viszkozitás (mPa.s)	60 000 (6-os rotor 5 fordulat/perc)
1999/45/CE szerinti veszélyességi osztályozása	nincs Használat előtt olvassa el a „Az előkészítés és a felhasználás során betartandó óvintézkedések „című fejezetet, valamint a termék biztonsági adatlapját
Eltartható	Száraz, hűvös helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban 12 hónapig eltartható Fagytól védett helyen tárolandó!
Vámtarifa szám	3506 91 00
Alkalmazási adatok (+23°C-on, 50%-os relatív páratartalom mellett)	
Megengedett bedolgozási hőmérséklettartomány	+15°C-tól +35°C-ig
Várakozási idő	10-20 perc
Nyitott idő	50 perc
Járható	3-4 óra után
Teljesen terhelhető	kb. 48 óra után
Végső teljesítményadatok	
Ellenállás nedvességgel szemben	jó
Öregedésállóság	kitűnő
Ellenállás olajokkal és oldószerekkel szemben	jó
Hőállóság	kitűnő
Ellenállás görgősszék terheléssel szemben	alkalmas
Padlófűtésen	alkalmas
Rugalmasság	kitűnő
Tapadási szilárdság 90°-os feltépesre EN 1373 szabvány szerint (N/mm)	
Homogén PVC	>1,5
Heterogén (többrétegű) PVC	>1,5

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.

Mindig olvassa el a termékismertető aktuális változatát, mely elérhető a www.mapei.com honlapunkon

A termékre vonatkozó referenciák kérés esetén rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők MAPEI www.mapei.it illetve www.mapei.com honlapon.

IT 233-10-2011