

Ultrabond S997 1K

Egykomponensű, oldószermentes, felhasználásra kész, rugalmas, állékony (tixotróp), szilanizált ragasztó falépcsők és famozaikok fektetéséhez

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Faanyagú lépcsők és profilok ragasztása bármilyen aljzatra, beleértve vastag rétegek és famozaikok falra ragasztását.

Jellemző alkalmazások

- Lépcsők homlok- és járófelületeinek burkolása falépcsőkön.
- Faanyagú szegélyek felragasztása.
- Háromrétegű szalagparketták, készparketták fektetése.
- Famozaikkal burkolás falra.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultrabond S997 1K** a MAPEI kutatólaboratóriumában kifejlesztett, a légnedvességre kötő, állékony (tixotróp), szilanizált ragasztó a következő jellemzőkkel:

- egykomponensű, felhasználásra kész termék, nincs katalizátora és nem igényel keverést. A termék alumínium kartusokban kerül forgalomba, amiből megfelelő kinyomópisztollyal praktikusán és egyszerűen lehet kinyomni;
- állékony (tixotróp), vastag rétegekben is alkalmazható mind vízszintes, mind függőleges felületen;
- vastagabb rétegvastagságú felhordásánál sincs térfogatnövekedése, ezért nem befolyásolja a lépcső sík járófelületét;
- az epoxi és az epoxi-poliuretán termékekre allergiás burkolók is használhatják;
- nem tartalmaz oldószereket és izocianátokat;
- a felületekről könnyen eltávolítható.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- +10°C és +35°C közötti hőmérsékleten hordja fel.
- GEV EMICODE EC1 R Plus.
- Különösen száraz időben a termék kötéseideje hosszabb lesz.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzat legyen megfelelően érlelt, száraz, sík, szilárd, tiszta és pormentes, málló részekről és olajfoltokról, festéktől, stb. mentes.

Cementkötésű aljzatoknál, ha a maradék nedvességtartalom magasabb a megengedettnél, hordjon fel megfelelő párazáró alapozót, mint pl. **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF**, **Triblock P**, stb.

Az olyan cementkötésű alzatokat, amelyek nem megfelelően szilárdak és tömörök, felületszilárdítsa olyan alapozókkal, mint pl. **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF**, stb.

Az anhidrit esztrichek csiszolása és portalanítása után hordjon fel egy alapozóréteg **Primer MF**-et vagy **Eco Prim PU 1K**-t.

A repedéseket például **Eporip**-pel, **Eporip Turbo**-val, stb. lehet kijavítani.

A túlzottan egyenetlen vagy nem sík felületeket jó mechanikai tulajdonságú simító- és aljzatkiegyenlítő anyagokkal egyenlítse ki, mint például **Ultraplan**, **Ultraplan Eco**, stb.

A lépcső homlok- és járőfelületei **Nivorapid**-dal kijavíthatók.

A meglévő kerámiára vagy márványra, stb. burkoláskor tisztítsa át és zsírtalanítsa a felületet megfelelő zsíroló szerrel, mielőtt a ragasztót felhordja.

Fém felületeket **Primer M**-mel alapozzon.

Ha faanyagú padlóburkolatra burkol, győződjön meg arról, hogy a lécek nem mozognak-e, és az aljzatra jól kötöttek. Csiszolópapírral távolítsa el a lakk-, a viasz- és festékrétegeket a faanyagig, majd porszívózza fel.

A ragasztó felhordása és a faburkolat fektetése

A termék felhasználásra kész.

Helyezze a kartust a megfelelő kinyomópisztolyba. Vágja le a kartus menetes csatlakozójának végét. Vágja le megfelelő méretűre a kinyomókúp végét. Csavarja fel a kinyomóvéget a kartusra.

- **Faanyagú lépcsők:** nyomja a terméket a járőfelületre kb. 5-10 cm átlós ragasztóréteget kialakítva. Homlokfelületeknél nyomja a terméket a faanyag hátoldalára ugyanilyen formában. Az **Ultrabond S997 1K** nyitott idején belül nyomja a parkettaelem felületét biztosítva ezzel a ragasztóba tapadását. Ha a lépcsőburkolat nincs síkban, vagy nem függőleges, távolítsa el a homlok- vagy járő burkolatot amíg a termék még friss, és kis adagokban nyomjon ki ragasztótöbbséget a kívánt felületre.
- **Készparketták, háromrétegű parketták:** nyomja a terméket sávosan az aljzatra (a parkettaelemek mérete és formája szerint) egymástól kb. 10-25 cm távolságra. Az **Ultrabond S997 1K** nyitott idején belül fektesse le a parkettaelemet és enyhén nyomja a felületét, biztosítva ezzel annak ragasztóba tapadását. A falak, oszlopok és burkolatot megszakító más szerkezetek mentén hagyjon kb. 1 cm-es hézagot.
- **Faanyagú szegélyek fektetése:** nyomja az **Ultrabond S997 1K**-t a szegély hátuljára vagy közvetlenül az aljzatra. Annyi ragasztót hordjon fel, hogy mindkét egymáshoz illesztendő részre elég legyen és egymáshoz ragassza azokat. A kinyomott ragasztóágyak távolsága a szegély magasságától függ. Illessze a szegélyt a ragasztóba annak nyitott idején belül, és nyomja határozottan a falhoz.

JÁRHATÓ

A padlók könnyű gyalogosforgalommal kb. 12 óra elteltével terhelhetők.

Tisztítás

Az **Ultrabond S997 1K** friss állapotban a szerszámokról alkohollal vagy speciális termékekkel mosható le. Kikeményedése után csak mechanikus úton vagy **Pulicol**-lal lehet eltávolítani.

A ragasztómaradványokat a készpadlóról, lakkozott felületről azonnal távolítsa el, de legfeljebb 4 órán belül **Cleaner L**-lel lehetséges eltávolítani.

A kézről **Cleaner H**-val lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

- **Faanyagú lépcsők:** kb. 2 m²/kartus (5-10 cm távolságú átlós ragasztósáv).

- **Készparketták, háromrétegű parketták ágyazataként:** kb. 4-6 m²/kartus (10-15 cm távolságú átlós ágyazat).
- **Faanyagú szegélyek ágyazataként:** kb. 15 fm/kartus.
- **Dekoratív parkettamozaik ragasztása falra:** nyomja a ragasztót a burkolandó felületre és terítse el egyenletesen a felületen Mapei 4-es számú fogazott simítóval. Igazítsa a helyére a mozaikot 10-15 percen belül (kb. 0,5 kg/m²).

KISZERELÉS

20 x 600 cm³-es lágy kartust tartalmazó dobozok (+3 db kinyomó csővég).

ELTARTHATÓ

Normál körülmények között, eredeti, bontatlan csomagolásban 18 hónapig.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A készítményekre vonatkozó érvényes szabványok és előírások szerint az **Ultrabond S997 1K** nem minősül veszélyes anyagnak. Mindemellett, a felhordás során javasolt védőkesztyű és védőszemüveg viselése, valamint a vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedések betartása.

További és teljes körű információt a termék használatával kapcsolatban 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.

**A termékre vonatkozó referenciák
kérésre rendelkezésre állnak, illetve
hozzáférhetők a Mapei www.mapei.it és
www.mapei.com honlapjain**

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK	
Állag:	állékony paszta
Szín:	okkersárga
Sűrűség (g/cm³):	1,45 ± 0,05
Száranyag tartalom (%):	98
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	1,100,000 ±150,000
Eltartható:	18 hónapig
EC 1999/45 szerinti veszélyességi osztályozás:	Nem veszélyes. Használat előtt olvassa el „Az előkészítés és a felhordás során betartandó biztonsági előírások” szakaszt, valamint a csomagoláson és a Biztonsági Adatlapon olvasható információkat
EMICODE:	EC1 R Plus – nagyon alacsony kibocsátás
Vámtarifa szám:	3506 91 00
ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett)	
Bedolgozási hőmérséklet:	+10°C-tól +35°C-ig
Nyitott idő (bőrösödés):	40 ± 10
Utánigazítási idő:	3 óra
Járható:	12 óra múlva
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNY	
Shore A keménység (7 nap múlva +23°C-on):	50
Tapadás faanyag - beton (N/mm²):	1,8
Tapadás faanyag - kerámia (N/mm²):	1,4
Szakadási nyúlás (7 nap múlva +23°C-on) (%):	180
Hőállóság használatban:	-10°C-tól +70°C-ig

MAPEI®
A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

2503-7-2008 alapján