

ULTRABOND ECO S948 1K

Egykomponensű oldószermentes szilanizált polimer bázisú különösen alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (EMICODE EC1 R Plus) ragasztó



www.blauer-engel.de/uz113

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Minden fajta többrétegű készparketta fektetésére és közepes méretű tömör parketták fektetésére (15 cm-es szélességig).

Jellemző alkalmazások

Az **Ultrabond Eco S948 1K** többrétegű készparketták parketta ragasztására alkalmas a következő aljzatokra: cementkötésű és anhidrid esztrichekre, **Mapecem**, **Mapecem Pronto**, **Topcem**, **Topcem Pronto** vagy hasonló esztrichekre; meglévő faanyagú, kerámia, márvány, műkő, stb. padlóburkolatokra és anhidrid esztrichre. Alkalmas fűtött aljzatokra is.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultrabond Eco S948 1K** a MAPEI kutatólaboratóriumában kifejlesztett összetételű, egykomponensű, víz-, oldószer-, amin-, és epoxigyanta- mentes szilanizált polimer bázisú, különösen alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (EMICODE EC1 R Plus) ragasztó, amely a következő jellemzőkkel bír:

- felhasználásra kész, egykomponensű ragasztó, amelyhez nem kell edző, és amelyet nem kell bekeverni. Ha helyesen tárolják, a fel nem használt termék alkalmas marad további felhasználásra;
- az epoxi és epoxi-poliuretán termékekre allergiás burkolók is használhatják;
- a GEV nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (EMOCODE EC1 R Plus) termékként tanúsította, és Blauer Engel tanúsítású;
- kiszerezésén nem tartalmaz figyelmeztető jelzést;
- könnyen felhordható, és kitűnő a bordázat stabilitása;
- 20-30%-kal kiadósabb a hagyományos kétkomponensű ragasztóknál, és kismértékű viszkozitása miatt jól teríthető simítóval;
- teljesen oldószermentes;
- könnyen eltávolítható a kezekről és a készparketta felületekről; együtt használható az **Ultracoat Oil** olajokkal és az **Ultracoat** vizes bázisú lakkokkal és alapozókkal.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Burkolás előtt ellenőrizze, hogy a helyiség ablakai és nyílászárói megfelelőek.
- Az esztrich nedvességtartalma a faanyagú burkolatok fektetéséhez javasolt szabványos szinten és a parketta termékismertetőjében jelzett szinten belül legyen.
- Ha az aljzat nem megfelelően száraz vagy, ha a maradék nedvességtartalom magasabb a javasoltnál, javasoljuk megfelelő párazáró alapozó alkalmazását, mint pl. az **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF**, **Primer MF EC Plus**, stb.
- Ha felszálló nedvesség kockázata áll fenn, az esztrich elkészítése előtt mindig építsen be párazáró réteget.
- Az **Ultrabond Eco S948 1K**-t ne dolgozza be +10°C alatti és +35°C feletti hőmérsékleten.
- Nagy távolságra szállításnál hűszigetelt tárolás válhat szükségessé.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

Az aljzatot alaposan vizsgálja meg, ellenőrizze állapotát, és tegye alkalmassá a parketta fogadására.

Cementkötésű esztrichek: legyenek teljesen érleltek, szárazak, simák és mechanikailag szilárdak, valamint a felületük a portól, laza részekről olaj- vagy festékmaradványoktól mentes.

Az esztrich nedvességtartalmát karbidos nedvességtartalom-mérővel ellenőrizze. Ha a maradék nedvességtartalom értéke nagyobb az elfogadható szintnél, várja meg az esztrich kiszáradását, vagy párazáró alapozót hordjon fel rá előzetesen, például **Eco Prim PU 1K-t**, **Eco Prim PU 1K Turbo-t**, **Primer MF-et**, **Primer MF EC Plus-t** vagy **Triblock P-t**, stb. A repedéseket **Eporip**-pel, **Eporip Turbo**-val, **Epojet**-tel, stb. javítsa ki.

Beépítéskor, ha az aljzat a ragasztómaradványos, ha régi simításokat tartalmaz vagy az anyaga rétegelt lemez, forgácslap, kerámia vagy természetes kő, akkor használja az **Eco Prim T-t**, **Eco Prim T Plus-t**, **Eco Prim VG-t** alapozóként.

Egyenlítse ki a túlzottan egyenetlen vagy nem sík felületeket jó mechanikai tulajdonságú simítóanyagokkal, mint például **Fiberplan**-nal, **Ultraplan**-nal, **Ultraplan Maxi**-val, **Nivorapid**-dal, stb., amelyek közül a kialakítandó vastagságtól függően lehet választani. A parkettázást csak a termék kiszáradást követően lehet megkezdeni (lásd termékismertető).

Gyorszáradású és zsugorodáskompenzált esztrichek készítéséhez használhatja a MAPEI speciális hidraulikus kötőanyagait: **Mapecem**-et, amelyre már 24 óra múlva burkolható, vagy **Topcem**-et, amely már 4 nap után burkolható. Ezek helyett **Topcem Pronto** illetve **Mapecem Pronto** használható. Ezek előkevert esztrichek, amelyekre már 4 nap illetve 24 óra múlva fektethető parketta.

A könnyűbetonra vagy szigetelőrétegre készített nem kötött, illetve a közvetlenül talajra készített esztricheket a felszívargó nedvességtől tartósan el kell szigetelni. Meglévő kerámia-, márványburkolatú, stb. padlók: a ragasztás megkezdése előtt alaposan tisztítsa meg, és tökéletesen zsírtalanítsa őket. Csak a teljesen száraz felületre hordja fel a ragasztót.

Faanyagú padlóburkolat: győződjön meg arról, hogy a faanyagú padlóburkolat elemei nem mozognak és az aljzatra jól kötöttek. Csiszolópapírral távolítsa el a viasz-, a lakk- és festékrétegeket a fáig, majd porszívózza fel, és ezután megkezdheti a ragasztást.

Anhidrid esztrichek: gépi csiszolás és porszívózás után hordjon fel egy alapozóréteg **Eco Prim PU 1K-t**, **Eco Prim PU 1K Turbo-t**, **Primer MF-et**, vagy **Primer MF EC Plus-t**. A MAPEI elutasít minden felelősséget arra az esetre vonatkozólag, ha az esztrich gyártójának utasításait nem követték. Kétség esetén, lépjen kapcsolatba műszaki osztályunkkal.

A ragasztó terítése

Faburkolatokhoz ajánlott MAPEI fogazott simítóval terítse el a ragasztót. Csak annyi ragasztót hordjon fel, amennyit kb. 35 percen belül le tud burkolni normál hőmérsékleten (+23°C-on, 50% relatív páratartalom mellett). Ha megkezdett csomagolást használ fel, távolítsa el a ragasztó felszínén keletkezett esetleges bőrréteget, majd a fentiek szerint terítse a ragasztót az aljzatra. A felszíni bőrréteg megvédi a maradék ragasztót.

A FABURKOLAT FEKTETÉSE

A fektetésre váró faburkolatot rossz időjárási hatásoktól védett, száraz és páramentes helyen tárolja a gyártója által becsomagolt kiszerezésben, valamint páralecsapódás nem érheti, és szigetelje el a talajtól.

A faanyag nedvességtartalma meg kell, hogy feleljen a gyártója által a termékismertetőjében írt szintnek. Ragasztáskor nyomja a parkettaelem felületet, hogy ezzel biztosítsa a hátoldal ragasztóval fedését.

Az **Ultrabond Eco S948 1K** különleges reológiai jellemzői egyszerű utánigazítást biztosítanak. A falak, oszlopok és kiugró sarkok mentén hagyjon 1 cm-es hézagot. Ügyeljen arra, hogy a csapokra illetve hornyokba ne kerüljön ragasztó, nehogy a parketta felülete beszennyeződjék.



A lezárás részleges eltávolítása meghosszabbítja a bedolgozhatósági időt



A lezárás részleges eltávolításával a termék maradéka tovább eltartható



Alacsony viszkozitású az aljzaton történő könnyű feldolgozhatóságért



Könnyen teríthető



Parketta fektetése

JÁRHATÓ

Kb. 12 óra múlva.

CSISZOLÁS

A csiszolást 3 nap várakozás múlva lehet elkezdni.

TISZTÍTÁS

Amíg az **Ultrabond Eco S948 1K** friss **Cleaner L**-el vagy más, különleges tisztítóanyaggal lehet lemosni. Kikeményedése után csak mechanikus úton vagy **Pulicol 2000**-el lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

800-1200 g/m².

KISZERELÉS

15 kg-os műanyag vödörben 2 db 7 kg-os alumínium zsák.

ELTARTHATÓ

Eredeti, bontatlan csomagolásban normál körülmények között legalább 12 hónapig.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Ultrabond Eco S948 1K** nem minősülveszélyes terméknek a jelenlegi keverékekre vonatkozó szabályozás osztályozása szerint. A bedolgozás során használjon védőkesztyűt és szemüveget, és tegye meg a vegyi anyagok feldolgozásakor szokásos óvintézkedéseket.

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes biztonsági adatlapon találhat. 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. Csak a megfelelően kiürített csomagolás újrahasznosítható.

A megszáradt termékmaradékok normál háztartási hulladékként kezelhetőek. A termék tartósítószer mentes. Kötése során metanol keletkezik.

Viseljen védőkesztyűt. További információk allergénekkal kapcsolatban: +36-1-4766464.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK	
Állag:	krémes paszta
Szín:	világos bézs
Sűrűség (g/cm ³):	1,65 ± 0,05
Szárazanyag tartalom (%):	100
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	38.000 ± 5.000 (7-es rotor - 50 fordulat/perc)
- EMICODE: - Blauer Engel:	EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású RAL UZ - 113 További információkat talál a Biztonsági Adatlapban
ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett)	
Bedolgozási hőmérséklet:	+10°C-tól +35°C-ig
Nyitott idő (bőrösödés):	35 perc
Utánigazítási idő:	100 perc
Járható:	kb. 12 óra múlva
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK	
Shore-A-keménység (7 napos korban +23°C-on):	50
Tapadószilárdság faanyag - beton (N/mm ²):	1,2
Tapadószilárdság faanyag - kerámia (N/mm ²):	1
Szakadási nyúlás (7 napos korban +23°C-on) (%):	100
Hőállóság:	-20°C-tól +80°C-ig

FIGYELMEZTETÉS

Habár az ezen termékismertetőben megadott műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, a fenti információkat minden esetben csak tájékoztató jellegűnek kell tekinteni és hosszútávú gyakorlati alkalmazás után meg kell erősíteni; emiatt mindenkinek, aki a terméket használni kívánja, előzetesen meg kell győződnie arról, hogy megfelelő-e a tervezett alkalmazásra. Minden esetben egyedül a felhasználó tartozik teljes felelősséggel a termék használatából eredő következményekért.

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

2511-5-2016 (H)

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

