



Ultrabond Eco S955 1K



**Egykomponensű,
oldószermentes,
szilanizált polimer bázisú
nagyon alacsony illékony
szervesanyag kibocsátású
(EMICODE EC1 R Plus)
ragasztó bármilyen
típusú parkettához**



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Bármilyen faanyagú parketta, valamint bármilyen típusú és méretű készparketta ragasztása.

Jellemző alkalmazások

Az **Ultrabond Eco S955 1K** készparketták, lamella parketták, csaphornyos parketták, svédparketták és egyéb parketta ragasztására alkalmas. Alkalmas cementkötésű esztrichekre, **Mapecem, Mapecem Pronto, Topcem, Topcem Pronto** vagy hasonló termékek felhasználásával készült esztrichekre, meglévő faanyagú, kerámia, márvány, műkő, stb. felületekre és anhidrit esztrichekre. Használható fűtött aljzatokra is.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultrabond Eco S955 1K** a MAPEI kutatólaboratóriumában kifejlesztett, egykomponensű, szilanizált polimer bázisú, víz és oldószer mentes, különösen alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (EMICODE EC1 R Plus) ragasztó, amely a következő jellemzőkkel bír:

- felhasználásra kész, egykomponensű ragasztó, amelyhez nem kell edző, ezért 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 által tanúsított, nagyon alacsony illékony szerves anyag kibocsátású termék (EMICODE EC1 R Plus);
- kompatibilis az **Ultracoat** és **Ultracoat Oil** vízbázisú lakkokkal és a lakkok alapozóival;
- nem veszélyes, kiszerezésén nem tartalmaz figyelmeztető jelzést;

- könnyen felhordható és kitűnő a bordázat stabilitása;
- 20-30%-kal kiadósabb a hagyományos kétkomponensű ragasztóknál alacsony viszkozitásának és simítóval való könnyű teríthetőségének köszönhetően;
- teljesen oldószermentes;
- könnyen eltávolítható a kezekről és a készparketta felületekről.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Burkolás előtt a helység ablakai és ajtóí legyenek beépítve.
- Az esztrich nedvességtartalma a faanyagú burkolatok fektetéséhez javasolt szabványos értéken és a parketta termékismertetőjében meghatározott szinten belül legyen.
- Ha az aljzat nem megfelelően száraz vagy, ha a maradék nedvességtartalom magasabb az előírtnál, javasoljuk megfelelő párazáró alapozó, például **Eco Prim PU 1K, Primer MF**, stb. használatát.
- Ha felszálló nedvesség kockázata áll fenn, az esztrich elkészítése előtt mindig fektessen le párazáró fóliát.
- Ne használja az **Ultrabond Eco S955 1K**-t, ha a hőmérséklet +10°C-nál alacsonyabb vagy +35°C-nál magasabb.
- Nagyobb távolságokra hőszigetelt konténerbe szállítása a terméket.

Ultrabond Eco S955 1K



A csomagolás könnyen kibontható



A lezáró fólia könnyen és gyorsan eltávolítható



A terméknek kitűnő a stabilitása és tartása

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Állag:	krémes paszta
Szín:	bézs vagy barna
Sűrűség (g/m ³):	1,60
Száranyag tartalom (%):	100
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	37.000 (7-es rotor - 50 fordulat/perc)
EMICODE:	EC1 R Plus - nagyon alacsony kibocsátású

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

Bedolgozási hőmérséklet:	+10°C-tól +35°C-ig
Nyitott idő (bőrösödés):	50-60 perc
Utánigazítási idő:	1 óra 45 perc - 2 óra
Járható:	kb. 12 óra múlva
Csiszolható:	3 nap múlva

VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK

Shore A keménység (7 napos korban +23°C-on):	45
Tapadószilárdság faanyag - beton (N/mm ²):	2
Tapadószilárdság faanyag - kerámia (N/mm ²):	2
Szakadási nyúlás (7 napos korban +23°C-on) (%):	200
Hőállóság:	-20°C-tól +80°C-ig

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzatelőkészítés

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

- **Cementkötésű esztrichek:** legyenek teljesen érlelték, szárazak, simák és mechanikailag szilárdak. A felületük legyen portól, laza részekről olaj- vagy festékmardványoktól mentes. Az esztrich nedvességtartalmát karbidos nedvességtartalom-mérővel ellenőrizze. Ha a maradék nedvességtartalom értéke nagyobb az elfogadható szintnél, várja meg az esztrich kiszáradását, vagy hordjon fel megfelelő párazáró alapozót előzetesen, például **Eco Prim PU 1K**-t, **Primer MF**-et, **Primer EP**-t, **Primer PU60**-at, **Triblock P**-t, stb.

A repedéseket az aljzaton **Eporip**-pal, **Eporip Turbo**-val, **Epojet**-tel, stb. javítsa ki. Ragasztó maradványos vagy régi kiegyenlítő rétegeket tartalmazó aljzatra, továbbá rétegelt lemezre, forgácslapra,

kerámia vagy természetes kőre használjon **Eco Prim T**-t alapozóként.

Egyenlítse ki a túlzottan egyenetlen, vagy nem sík felületeket, jó mechanikai jellemzőjű 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 a vonatkozó termékismertetőt). Gyorsszáradású és zsugorodáskompenzált esztrichek készítéséhez használhatja a MAPEI speciális hidraulikus kötőanyagait: **Mapecem**-et, amelyre már 24 óra múlva lehetséges parkettázni, vagy **Topcem**-et, amely már 4 nap után burkolható. Ezek helyett **Topcem Pronto** illetve **Mapecem Pronto** előkevert, felhasználásra kész habarcsok használhatóak, amelyekre már 4 nap illetve 24 óra múlva fektethető parketta. A könnyűbetonra vagy szigetelőrétegre

készített nem kötött, illetve a közvetlenül talajra készített esztricheket a felszívárgó 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. Csiszolással távolítsa el a viasz-, a lakk- és festékrétegeket a fáig, majd porszívózza fel, és ezután megkezdheti a ragasztást.
- **Anhidrid esztrichek:** Ellenőrizze és kövesse az esztrich gyártójának az utasításait. Mindig ellenőrizze ha az esztrichet csiszolni vagy alapozni kellene. A MAPEI javasolja csiszolás után hordjon fel egy alapozóréteg **Eco Prim PU 1K-t** vagy **Eco Prim PU 1K Turbo-t**, **Primer MF-et** vagy **Primer MF EC Plus-t**. A MAPEI nem vállal semmilyen felelőséget, ha az esztrich gyártójának az utasításait nem követik. Kétség esetén keresse a MAPEI szaktanácsadásának segítségét.

A ragasztó terítése

Faburkolatokhoz ajánlott MAPEI fogazott simítóval terítse el a ragasztót az aljzaton. Csak annyi ragasztót hordjon fel, amennyit kb. 50-60 percen belül le tud burkolni normál hőmérsékleten (+23°C-on, 50% relatív páratartalom mellett). Ha már előzetesen megbontott csomagolást használ fel, nyissa fel a vödört és távolítsa el a ragasztó felszínén keletkezett esetleges bőrréteget, majd a fentiek szerint terítse a ragasztót az aljzatra. A felszíni bőrréteg megvédi a maradék ragasztót.

JÁRHATÓ

A padlók kb. 12 óra múlva.

CSISZOLÁS

A csiszolást 3 nap várakozás múlva lehet elkezdeni. A felületre került esetleges ragasztó **Cleaner L**-vel könnyen eltávolítható.

Tisztítás

Amíg az **Ultrabond Eco S955 1K** friss, **Cleaner L**-vel vagy más, különleges tisztítóanyaggal lehet lemosni.

Kikeményedése után csak mechanikus úton vagy **Pulicol 2000**-rel lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

800-1200 g/m².

KISZERELÉS

15 kg-os műanyag vödör.

ELTARTHATÓ

Eredeti, bontatlan csomagolásban normál körülmények között legalább 12 hónapig.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A készítmények besorolására vonatkozó jelenlegi európai szabályok értelmében az **Ultrabond Eco S955 1K** nem minősül veszélyesnek. Mindemellett, a felhordás

során javasolt védőkesztyű és védőszemüveg viselése, valamint a vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedések betartása.

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.

Tartsa távolság a gyerekektől. Gondoskodjon jó szellőzéstől kivitelezés és száradás alatt. kerülje az evést, ivást és a dohányzást a termék használatakor. Ha a termék bőrre vagy szembe kerül, haladéktalanul öblítse le bő vízzel. Ne engedje a terméket a csatornahálózatba, bármilyen vízbe vagy az altalajba/földbe jutni. Csak szabályszerűen kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A megszáradt termék maradékát lehet normál háztartási hulladékként kezelni. A termék tartósítószer mentes. További információk allergénekkal kapcsolatosan: +36-1-4766464. Metanol elkülönül a kötés alatt. Viseljen védőkesztyűt!

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 termékismertető aktuális változata elérhető a www.mapei.com honlapunkon



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 (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) tanúsított.



A "Blaue Engel" egy német ökológiai minőségjelzés, amely a környezetbarát termékek, vállalkozók és végfelhasználók azonosítására használható. A MAPEI termékek rendelkeznek ezzel a jelöléssel, a termékeket a német RAL-UZ 113 szabványban meghatározott szigorú kritériumok szerint tesztelték és mivel valamennyi termék oldószermentes nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátással, előnyöket kínál a környezet és a közösség számára is.



Környezetvédelem iránti elkötelezettségünk A MAPEI termék segíti a tervezőket, kivitelezőket innovatív, a U.S. Green Building Council által tanúsított LEED követelményeknek megfelelő projektek létrehozásában. A LEED nemzetközi elismerés, a Zöld Épületek Tanácsának a díja, amelyet energia- és környezetvédelmi szempontból kiemelkedő építkezéseknek adnak át.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a www.mapei.hu és www.mapei.com honlapokon



Kitűnő bedolgozhatóság és bordastabilitás



Nagy formátumú készparketta tisztítása Cleaner L-lel



**Ultrabond
Eco S955 1K**



TECHNOLÓGIA, MELYRE ÉPÍTHET