

Ultrabond Eco P909 2K Fast

Kétkomponensű, oldószermentes, különösen alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (EMICODE EC1 R Plus) poliuretán ragasztó minden típusú parkettához

ALKALMAZÁSI TERÜLET

Minden típusú és formátumú faanyagú padlóburkolat ragasztása.

Jellemző alkalmazások

Az **Ultrabond Eco P909 2K Fast** mozaikparketta-elemek (EN 13488), tömör parketta termékek (EN 13227), tömör csaphornys és/vagy vendégcsapos parkettaelemek (EN 13226), táblásított lombos tömörfa padlódeszkák (EN 13629), többretegű parkettaelemek (EN 13489), illetve bármilyen fafajtából készült és készparketta padlóburkolat ragasztására alkalmas cementkötésű esztrichekre; **Mapecem, Mapecem Pronto, Topcem, Topcem Pronto** vagy hasonló gyorszáradású esztrichekre; meglévő padlóburkolatokra, mint: kerámia, márvány, műkö lapok. Alkalmas meglévő faanyagú padlóburkolatra, anhidrit esztrichekre és fűtött aljzatokra is.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Ultrabond Eco P909 2K Fast** kétkomponensű, víz- és oldószer-mentes, nagyon alacsony illékony szervesanyag kibocsátású (EMICODE EC1 R Plus) ragasztó. Az A komponens poliuretán polimerből, a B komponens folyós állagú edzőből áll. A két komponens bekeverve egyenletes színű, fogazott simítóval könnyen felhordható, és kitűnő bordázat stabilitású ragasztó. Vegyi reakció útján történő megkötése után (szobahőmérsékleten kb. 12 óra) az **Ultrabond Eco P909 2K Fast** erős ragasztóréteget képezve igen jól tapad bármely típusú aljzatra, akár nem nedvszívó aljzatokra is.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- A faanyagú padlóburkolat fektetése előtt ellenőrizze, hogy a helység rendelkezik-e ablakokkal, ajtókkal vagy más a bezárásra alkalmas nyílászárókkal.
- Az esztrich nedvességtartalma a parkettázáshoz feleljen meg az érvényes előírásoknak.
- Ha az aljzat nem megfelelően száraz, vagy, ha a maradék nedvességtartalom az előírt értéknél magasabb, javasolt megfelelő párazáró alapozó használata, például **Primer MF, Primer MF EC Plus, Eco Prim PU 1K, Triblock P**, stb.
- Ha felszálló nedvesség kockázata áll fenn, az esztrich elkészítése előtt mindig helyezzen el egy párazáró réteget.
- A fa nedvességtartalma a javasolt szinten belüli legyen.
- A szállítást, tárolást és a burkolást +10°C és +30°C hőmérséklet között végezze.
- Csak egész kiszerezéseket keverjen be; ne használjon részmennyiségeket a ragasztóból.

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 mentes a portól, laza részekről olaj- vagy festékmарadványoktól, stb. Az aljzat 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**, **Tribolck P-t** stb.

A nem megfelelően szilárd aljzatot távolítsa el, vagy ahol lehetséges, **Eco Prim PU 1K-val**, **Eco Prim PU 1K Turbo-val**, **Primer MF-fel**, **Primer MF EC Plus-szal**, stb. szilárdítsa meg.

A repedéseket **Eporip**-pal, **Eporip Turbo**-val, **Epojet**-tel, stb. lehet kijavítani.

A különösen érdes vagy egyenetlen felületeket nagyon jó mechanikai szilárdságú aljzatkiegyenlítővel lehet kiegyenlíteni, mint például **Ultraplan**, **Ultraplan Eco**, **Ultraplan Maxi**, **Nivorapid**, **Fiberplan**, stb., amelyek közül a kialakítandó vastagságtól függően lehet választani.

Gyorszáradású és zsugorodáskompenzált esztrichek készítéséhez használhatja a MAPEI speciális hidraulikus kötőanyagait: **Mapecem**-et, **Mapecem Pronto**-t amely már 1 nap múlva burkolható, vagy **Topcem**-et, **Topcem Pronto**-t amely már 4 nap után burkolható.

A könnyűbetonra vagy szigetelőrétegre készített nem kötött, illetve a közvetlenül talajra készített esztricheket a felszívógó nedvességtől tartósan el kell szigetelni.

- **Meglévő kerámia-, márvány, stb. padlóburkolatok:** a ragasztás megkezdése előtt alaposan zsírtalanítsa őket, tisztítsa le a polírozást/festéket.
- **Leragasztott faanyagú padlóburkolat:** győződjön meg arról, hogy a lécek nem mozognak és az aljzatra jól kötöttek. Távolítsa el a viasz-, a lakk- és festékrétegeket a tiszta fáig. Porszívózza fel a port. Ezután megkezdheti a ragasztást.
- **Anhidrit aljzatok:** Ellenőrizze és kövesse az esztrich gyártójának a használati utasításait. Mindig ellenőrizze, hogy szükséges-e az esztrichet csiszolni és alapozni. A MAPEI ajánlása, hogy csiszolás után alapozzon **Eco Prim PU 1K-val**, **Eco Prim PU 1K Turbo-val**, **Primer MF-fel** vagy **Primer MF EC Plus-szal**. A Mapei nem vállal semmilyen felelőséget, ha az esztrich gyártójának az ajánlásait nem tartják be. Kétség esetén vegye fel a kapcsolatot a Mapei Műszaki Ügyfélszolgálattal.

Bekeverés

Az **Ultrabond Eco P909 2K Fast** két komponense műanyag dobozokban, előadagolva kerül forgalomba:

- A komponens: 8,8 tömegrész, okkersárga színű;
- B komponens: 1,2 tömegrész, sötétbarna színű.

Az A és B komponens arányának bármilyen módosítása hátrányosan befolyásolja a ragasztó térhálósodását. A keverést keverőgéppel, kisfordulatszámra végezze addig, amíg az anyag teljesen sima, egynemű nem lesz. A kötési- és a fazékidő szorosan összefüggésben van a környezeti hőmérséklettel. Melegben a termék gyorsabban köt, míg hideg időben ehhez több idő szükséges. +10°C alatti hőmérsékleten a reakció nagyon lelassul, ezért nem tanácsos a faanyagú padlóburkolatot ilyen alacsony hőmérsékleten ragasztani.

A ragasztó terítése

Az **Ultrabond Eco P909 2K Fast**-ot a MAPEI fához való fogazott simítójával terítse az aljzatra. Normál hőmérsékleten (+23°C) a termék nyitott ideje kb. 1 óra.

A fa padlóburkolat fektetése

A fektetésre váró faburkolatnak meg kell felelnie a szabványoknak.

JÁRHATÓ

A padlók könnyű gyalogosforgalommal kb. 6-8 óra múlva válnak terhelhetővé.

CSISZOLÁS

A csiszolás 12 óra után végezhető.

Tisztítás

Amíg az **Ultrabond Eco P909 2K Fast** friss, alkohollal vagy speciális termékekkel (**Cleaner H/Cleaner L**) lehet lemosni. Kikeményedése után csak mechanikus úton lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Az aljzat típusától függően 800-1000 g/m² parkettához való MAPEI fogazott simítót használva.

KISZERELÉS

10 kg-os (A+B) egységek:

A komponens: 8,8 kg-os vödör;

B komponens: 1,2 kg-os vödör.

ELTARTHATÓ

Eredeti, bontatlan csomagolásban normál körülmények között tárolva az **Ultrabond Eco P909 2K Fast** eltartható legalább 12 hónapig.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Ultrabond Eco P909 2K Fast** A komponense a keverékekre vonatkozó jelenleg érvényes besorolása szerint nem tartalmaz veszélyes összetevőket.

Az **Ultrabond Eco P909 2K Fast** B komponense irritálja a szemet, a bőrt és a légzőszerveket, belélegezve ártalmas, és visszafordíthatatlan károsodásokat okoz tartós használatokor. Túlérzékenységet okozhat belégzéskor, bőrre kerülve az izocianátokra érzékeny személyeknél. +60°C hőmérséklet felett történő használatokor a termék olyan gőzöket bocsáthat ki, amelyek ártalmasak és belélegezve érzékenységet okozhatnak. A termék használatokor javasoljuk, hogy viseljen védőruhát, védőkesztyűt, védőmaszkot, hogy megvédje a légzőszerveit, és csak jól szellőző helyen használja! Ha a termék bőrre vagy szembe kerül, haladéktalanul mossa le bő vízzel és forduljon orvoshoz!

További és teljes körű információért a termék biztonságos használatáról olvassa el a legfrissebb vonatkozó Biztonsági Adatlapot.

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 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.

[embléma]

Green Innovation

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

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)		
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	B komponens
Állag:	paszta	folyadék
Szín:	okkersárga	sötétbarna
Sűrűség (g/cm³):	1,65	1,20
Száranyag tartalom (%):	100	100
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	60.000 (7-es rotor - 50 fordulat/perc)	20 (1-es rotor - 50 fordulat/perc)
EMICODE:	EC1 R Plus- nagyon alacsony kibocsátású	
ALKALMAZÁSI ADATOK +23°C-on 50% rel. páratartalom mellett		
Keverési arány:	A : B = 8,8 : 1,2	
Keverék viszkozitása (mPa·s):	32.000 ± 4.000 (7-es rotor - 50 fordulat/perc)	
Keverék sűrűsége (g/cm³):	1,55 ± 0,50	
Keverék fazékideje:	30-45 perc	
Bedolgozási hőmérséklet:	+10°C-tól +30°C-ig	
Nyitott idő:	60 perc	
Utánigazítási idő:	70-90 perc	
Járható:	6-8 óra	
Csiszolható:	12 óra múlva	
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK		
Tapadás (pull-out) faanyag-beton (N/mm²):	2,5	
Tapadás (pull-out) faanyag-kerámia (N/mm²):	2,5	
Rugalmasság:	igen	
Shore A keménység (7 napos korban +23°C-on):	80	

MAPEI®
A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

2514-1-2019 (GB) alapján