

ULTRABOND P913 2K PLUS

Kétkomponensű epoxi-poliuretán ragasztó fa padlóburkolatokhoz



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Közepes méretű tömör hagyományos parketta, valamint bármilyen fajta többretegű készparketta ragasztása.

Jellemző alkalmazások

Az **Ultrabond P913 2K** lamella parketta, tömör keményfa parketta és bármely típusú többretegű készparketta ragasztása a következő cementkötésű aljzatokra: **Mapecem**-ből, **Mapecem Pronto**-ból, **Topcem**-ből, **Topcem Pronto**-ból vagy hasonlóból készült esztrichekre; meglévő fa-, kerámia, márvány vagy műkö padlóburkolatokra és anhidrit esztrichekre. Alkalmas fűtött aljzatokra is.

JAVASLATOK

- Burkolás előtt ellenőrizze, hogy a helyiség rendelkezik-e nyílászárókkal, vagy más módon megfelelően zárható-e.
- Az esztrich nedvességtartalmának meg kell felelnie a vonatkozó nemzeti szabványok megfelelő értékével.
- Ha az aljzat nem megfelelően száraz, vagy maradék nedvességtartalma meghaladja az előírt értéket, javasolt megfelelő párazáró alapozó, pl. **Primer MF**, **Eco Prim PU 1K**, **Triblock P**, stb. használata.
- Ha felszálló nedvesség kockázata áll fenn, az esztrich elkészítése előtt mindig fektessen le párazáró fóliát.
- Ellenőrizze, hogy a faburkolat nedvességtartalma az előírt értéken van.
- Burkoljon +10°C és +30°C hőmérséklet között.
- Csak akkor burkoljon, ha a helyiség falai és mennyezete is szárazak.

Csak egész csomagokat keverjen össze; részmennyiségek bekeverése a két komponens súlyának rendkívül pontos kimérését igényli.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Aljzat előkészítése

Az aljzatot gondosan meg kell vizsgálni, hogy ellenőrizze állapotát, és alkalmassá tegye a parketta fogadására.

- **Cementkötésű esztrichek:** érleltnek, száraznak, simának és mechanikailag szilárdnak kell lenniük. A felület legyen portól, a leváló részekről, az olaj- vagy festékmарadványoktól, stb. mentes. Az esztrich nedvességtartalmát karbidos nedvességtartalom-mérővel kell ellenőrizni. Ha a maradék nedvességtartalom az előírtnál magasabb, meg kell várni az esztrich kiszáradását, vagy megfelelő alapozót kell felhordani rá, mint például **Eco Prim PU 1K**-t, **Primer MF**-et, **Triblock P**-t, **Primer PU60**-at, stb.-t párazáróként. A nem megfelelően szilárd aljzatot el kell távolítani, vagy, ahol lehetséges, **Eco Prim PU 1K**-val, **Primer MF**-fel, **Primer EP**-vel, **Primer PU60**-nal, **Prosfas**-sal stb. kell megszilárdítani azokat. A repedéseket **Eporip**-pal, **Eporip Turbo**-val, **Epojet**-tel, stb.-vel lehet kijavítani. A túlzottan egyenetlen vagy nem sík felületeket nagyon jó mechanikai jellemzőjű simítóanyagokkal lehet kiegyenlíteni, mint például **Ultraplan**-nal, **Ultraplan Maxi**-val, **Nivorapid**-dal, **Fiberplan**-nal, stb.-vel, amelyek közül a kialakítandó vastagságtól függően lehet választani. Új padló készítését csak a termék kiszáradását követően lehet megkezdeni (lásd termékismertető). Gyorsszáradású és zsugorodáskompenzált esztrich készítéséhez használhatja a MAPEI speciális hidraulikus kötőanyagait: mint például **Mapecem**-et vagy **Mapecem Pronto**-t amelyekre már 1 nap múlva burkolható, illetve **Topcem**-et vagy **Topcem Pronto**-t, amely 4 nap múlva burkolható. Könnyűbeton alapon lévő esztrichек esetén, illetve közvetlenül a talajon fekvő aljzatoknál megfelelő párazáró réteg kialakításáról kell gondoskodni.
- **Meglévő kerámia, márványburkolatú, stb. padlók:** a ragasztás megkezdése előtt alaposan meg kell tisztítani minden zsírtól, bevonattól és festéktől. A tapadás tovább fokozható egy réteg **Primer KL** felhordásával közvetlenül a ragasztás előtt.

- **Fa padlóburkolat:** győződjön meg arról, hogy a lécek nem mozognak, és az aljzatra jól kötöttek. Csiszolással távolítsa el a lakk vagy viasz réteget a tiszta fáig. Porszívózza fel a port. Ezután megkezdheti a ragasztást.
- **Anhidrit aljzat:** Ellenőrizze és kövesse az esztrich gyártójának előírásait. Mindig ellenőrizze ha az esztrichet csiszolni vagy alapozni kellene. A MAPEI javasolja a csiszolást és az alapozást **Eco Prim Pu 1K Turbo**-val vagy **Primer MF**-fel. A MAPEI nem vállal semmilyen felelősséget, ha az esztrich gyártójának az utasításait nem követik. Kétség esetén vegye fel a kapcsolatot a helyi MAPEI szaktanácsadóval.

A ragasztó bekeverése

Az **Ultrabond P913 2K** két komponense műanyag dobozokban, előadagolva kerül forgalomba:

- A komponens: 9 súlyrész;
- B komponens: 1 súlyrész.

Az A és B komponens arányának bármilyen módosítása hátrányosan befolyásolja a ragasztó megkötését.

A keverést keverőgéppel, alacsony fordulatszámon kell végezni addig, amíg egyszínű sűrűn folyós állagot nem kap. A kötési- és a fázékidő szoros összefüggésben van a környezeti hőmérséklettel. Melegben a termék gyorsan köt, míg hideg időben ehhez több idő szükséges. +10°C alatti hőmérsékleten a reakció nagyon lelassul, ezért nem javasolt a terméket ilyen hőmérsékleten használni.

A ragasztó terítése

Az **Ultrabond P913 2K**-t a MAPEI fához való fogazott simítójával terítse az aljzatra.

Normál hőmérsékleti körülmények (+23°C) között a nyitott idő kb. 1 óra.

A FABURKOLAT FEKTETÉSE

A fektetésre váró faburkolatot a kedvezőtlen időjárási hatásoktól védett, száraz és páramentes helyen kell tárolni, valamint szigeteléssel kell védeni a talajtól.

A ragasztás előtt ellenőrizze, hogy a fa nedvességtartalma megfelelő legyen. Ragasztáskor nyomja le a burkolat felületét ezzel biztosítva a ragasztó hátoldalának fedését.

A falak, oszlopok és kiugró sarkok mentén hagyjon 1 cm-es hézagot.

Szalagparketta vagy kész parketta-elemek fektetésekor ügyeljen arra, hogy a csapokra illetve hornyokba ne kerüljön ragasztó, nehogy a parketta felülete beszennyeződjék. A parketta éleket soha ne ragassza össze.

JÁRHATÓ

A padlók kb. 24 óra elteltével válnak járhatóvá.

CSISZOLÁS

A csiszolást az évszaktól függően legalább 3 nap várakozás múlva lehet elkezdni.

Ugyanakkor javasoljuk, hogy inkább várjon 7-10 napot, hogy a parketta jobban odaköthessen a felületre.

TISZTÍTÁS

Az **Ultrabond P913 2K** friss állapotban alkohol bázisú vagy speciális termékekkel távolítható el. Kikötött állapotban a tisztítás mechanikus módon vagy **Pulicol 2000**-rel végezhető.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Az aljzat fajtájától függően 1000-1500 g/m² MAPEI fához való fogazott simítót használva.

TÁROLÁS

Eredeti, bontatlan csomagolásban normál körülmények között tárolva az **Ultrabond P913 2K** legalább 12 hónapig marad stabil.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Ultrabond P913 2K** A komponense gyúlékony. Javasoljuk, hogy tartsa távol a nyílt lángtól és szikráktól. Kerülje a dohányzást, előzze meg az elektrosztatikus feltöltődést és csak jól szellőző helységben dolgozzon. Továbbá a termék irritálhatja a szemet és bőrt. Mindkét komponens okozhat érzékenységet ha az arra érzékeny személyek bőrére kerül.

Az **Ultrabond P913 2K** B komponense maró és égési sérüléseket okozhat. A termék alacsony molekulásúlyú epoxigyantákat tartalmaz, amelyek érzékenységi reakciót és kereszt szennyeződést okozhatnak más epoxi keverékekkel.

A termék használatakor viseljen védőkesztyű és védőruházat valamint tartsa be a vegyi anyagok kezelésekor szokásos biztonsági óvintézkedéseket. Ha a termék bőrre vagy szembe kerül, alaposan mossa le bő tiszta vízzel és forduljon orvoshoz.

Az **Ultrabond P913 2K** A komponense veszélyes a vízi élővilágra, ne engedje a termék környezetbe kikerülését. További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz. SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)		
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	B komponens
Állag	paszta	paszta
Szín: – világos: – sötét:	bézs barna	bézs bézs
Sűrűség (g/cm ³):	1.70	1.57
Szárazanyag tartalom (%):	96,5	100
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	30.000 (7-es rotor - 50 fordulat/perc)	8.000 (7-es rotor - 50 fordulat/perc)
ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% rel. páratart. mellett)		
Keverési arány:	A : B = 9 : 1	
Keverék viszkozitása (mPa·s):	30.000 (7-es rotor - 50 fordulat/perc)	
Keverék sűrűsége (g/cm ³):	1,660	
Keverék fazékideje:	60 perc	
Megengedett bedolgozási hőmérséklettartomány:	+10°C-tól +30°C-ig	
Nyitott idő:	1 óra	
Utánigazítási idő:	2 óra	
Járható:	24 óra múlva	
Finishing processes:	3 nap múlva	
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK		
Tapadás (lehúzás) fa-beton (N/mm ²):	> 3 (beton törése)	
Tapadás (lehúzás) fa-kerámia (N/mm ²):	> 3	
Üzemi hőmérséklettartomány:	-30°C-tól +70°C-ig	
Rugalmasság:	igen	



Shore A keménység (7 nap múlva +23°C-on):	80
---	----

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

269-11-2016 (H)

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

