
Euromix PU 144

Tulajdonságai

:

- Magas kitöltő képesség
- Zsugorodás nélkül kikeményedik
- Oldószermentes, vízmentes
- Alkalmazható padlófűtési felületen
- Felhasználható alapozás nélkül anhidrid és nem szívóképes felületen
- Felhasználható belső térben és korlátozottan külső térben *
- Nagyon emisszió szegény EMICODE EC 1R

Következő anyagok ragasztásához:

- Parketta, különösen 10 mm-es tömör parketta (fapadló)csap-hornyos parketta, többretegű parketta hajópadló, minden fából készült padló, a nem konform formákhoz is
- Laminált burkolatok a gyártó adatai alapján
- Homogén vinil lapformátumú burkolatok pl. Colorex
- Csiszolt hátoldalú elasztomer burkolatok pl. Norament
- Bevonatlan parafalapok
- Fém, kerámia

Műszaki adatok:

Alapanyag:	Poliuretán
Szín:	Bézs
Sűrűség:	Gyanta: 1,75g/m ³ Keményítő:1,24g/m ³
Keverék sűrűsége:	1,6g/m ³
Keverék viszkozitása:	Pasztaszerű, jól kenhető
Keverési arány:	100 súlyrész gyantához 12,5 súlyrész PU keményítő
Felhordás:	Fogazott spatulával, fogazat a burkolat és aljzat függvényében, pl. A1/A2 (TKB) elasztomer burkolathoz, B3/B11(TKB) parkettához
Anyagszükséglet:	300 – 1300g/cm ² felhordási mód és anyagnak megfelelően *
Feldolgozási idő:	Cca. 40 perc +20 °C-nál *
Kötési idő:	8-10 óra +20 °C-nál *
Végső szilárdság:	Cca. 24 óra múlva
Tisztítás:	Friss állapotban 683-as oldattal
Felhasználható:	12 hónapon belül
Raktározási feltételek:	Jól bezárva, normál hőmérsékleten, szárazon, felbontott göngyöleget jól visszazárni, mielőbb felhasználni
Tűzveszélyesség:	Nincs
Fagyra érzékenység:	Igen(használat előtt ismét temperálni)
GefStoffV:jelzés:	Komp A Komp. B Nincs Xn
EMICODE:	EC 1R
GISCODE:	RU 1
Biztonsági adatlapok:	Kérésre

*A megadott értékek laborértékek, a különféle helyszínekhez kötött sokszínűség között csak irányértékként kezelendők.

Aljzat: Az aljzat meg kell, hogy feleljen a VOB/DIN 18365./18356 követelményeknek, vagyis a DIN 1820 előírása szerint egyenletesnek, nyomás és húzásállóknak, tartósan száraznak, repedés és pormentesnek kell lennie. A hiányos aljzatok megfelelő aljzat előkészítő munkálatokkal, mint pl. alapozás, aljzat kiegyenlítés - végzendő, ellenkező esetben a kétes eseteket jelteni kell. A VOB vizsgálatokkal, szakértői gondossággal kapcsolatos utasításai betartandó.

Az esztrich porózus, nyers, porló és feltöredezett helyei előkenéssel kezelendők. Javasoljuk a 042 Euroblock Turbo vagy 021 Euroblock Reno használatát.

A talajjal érintkező cementbázisú konstrukciók esetén belső és külső térben is az aljzatot 021 Euroblock Reno anyaggal kell bezární a kapillárisan fellépő nedvesség ellen. Mivel a ragasztónak egy erősen kitöltő hatása van általában parkettaragasztásnál a kiegyenlítés megtakarítható.

Elasztomer, vagy vinil burkolatok alá egy megfelelő cementbázisú aljzatkiegyenlítő massa kerülhet, mint pl. 960 Europlan Super. A nagy megterheléssel bíró területeken a 910 Europlan PU anyag használandó kiegyenlítésnek. Padlófűtéssel rendelkező felületen történő fektetési munkáknál a mérési helyeknél a nedvességmérés elvégzendő (DIN 4725/4). illetve a Szaniter-Fűtés-Klíma Szövetség padlófűtések metszési helyeire vonatkozó jegyzőkönyve alapján kell eljárni.

Feldolgozás: A ragasztót és a keményítő komponenst egy keverőgép segítségével gondosan homogén színezetű keverékké összekeverjük. A falon maradó összekeverésre nem került ragasztóanyagot ne használja fel, hanem egy második edénybe töltse át és keverje még egyszer össze. Csak annyi ragasztóanyagot keverjen, amennyit a fazékidő alatt fel tud használni.

A ragasztóanyag felhordása a ragasztandó burkolattól függ. A legtöbb esetben elegendő fogazattal pl. TKB/A1/A2 sima vagy csiszolt burkolatokhoz. Figyeljen arra, hogy parketta esetén lehetőleg teljes felületű ragasztóbarázda formában felvitt ragasztórétegre van szükség. Parkettától függően B 3/ B 11 (TKB) fogazatot használjon. Ügyeljen arra, hogy a lerakott parketta cca. 1,5 cm-re legyen a faltól.

A csiszolás és bevonás 24 óra múlva lehetséges. Javasoljuk a Forbo parkettabevonatok és Forbo csiszolóanyagok használatát.

A burkolat/parketta lefektetése a ragasztóanyag felvitele után azonnal megtörténhet. Ellenőrizendő, hogy a burkolat teljes hátoldala megfelelő módon ragasztóval ellátott. Ellenkező esetben a fogazatot cserélni szükséges. Mivel a reakciós ragasztóknál a burkolat/parketta könnyed "úszása" nem kerülhető el, a frissen lerakott burkolat az első 2 óra alatt nem járható. Fektetéskor előnyös, ha a burkolatot/parkettát elfele fektetjük, vagyis mindig az esztrichen állunk, természetesen ügyelve a ragasztó felhordására.

2 óra kötődő eltelte után a burkolatot még egyszer bedörzsöljük, illetve áthengereljük.

Helyiség klíma: A feldolgozás során az aljzat, helyiség, padlóburkolat, parketta és ragasztóanyag hőmérséklete nem szabad, hogy 15 °C alatt legyen.

A relatív levegő nedvességtartalomnak 40-65 % között kell lennie.

A helyiség klimatikus körülményei meg kell, hogy feleljenek a későbbi használat során lévővel, a méretváltozások elkerülhetők legyenek, különösen a parketta esetében. A fa nedvességtartalma a lefektetés előtt vizsgálandó.

Megjegyzések: A felületen, a szerszámokon és munkakészülékeken maradt ragasztóanyag a kikeményedés előtt 683-as oldattal eltávolítható.

A felületileg bevon parketták esetében a Forbo 156 Eurowood MS extra anyagot javasoljuk.

Figyelmeztetés: A PU keményítő komponens veszélyes anyagokat tartalmaz. Kérjük vegye figyelembe a biztonsági adatlapok utasításait.
A PU keményítő nedvességre érzékeny ezért jól bezárva és száraz helyen kell tárolni. Ezen kívül tanácsos a ragasztó felvitele során megfelelő védőkesztyűt hordani, mivel a reakciós összetevők mélyen a bőrbe behatolnak és nehezen eltávolíthatók.
A padlóburkolók javaslatai és feldolgozási előírásai, valamint más burkolási anyagokat gyártók műszaki adatlapjai figyelembe veendőek.
A szakmához kapcsolódó szabványok és szabályok betartandók.
Németországon kívüli alkalmazásnál a mindenkori nemzeti szabályok ismerete és betartása a felhasználó feladata.

Csomagolás: 7 kg + 0,875 kg keményítő

Figyelembe veendő: A megadott adatokkal a gyakorlatban és laboratóriumban elért kísérleteink és tapasztalataink alapján szeretnénk Önöket a legjobb tudásunk szerint tanácsokkal ellátni. Egyedi esetekben jótállást a sokoldalú felhasználási lehetőségek valamint a felhasználási és tárolási módok betartásának ellenőrizhetetlensége miatt nem vállalunk!
Mindenféle más felhasználási mód, ami a műszaki előírásainkhoz képest eltér feltétlenül jóváhagyásunkat igényli. Ennek hiánya a szavatosság elvesztését jelenti. Ezért javasoljuk többszöri próbamunka elvégzését.
Egyébként minden esetben az Általános Üzleti Feltételeink érvényesek.

Jelen műszaki információval minden eddigi korábban kiadott műszaki adatokkal rendelkező tájékoztató anyagunk, termékinformációnk érvényét veszíti.

Aktuális kiadás 2009.05.07, a 2008.05.20.-i kiadás érvényét veszíti.