

PU 70

Szerves ásványi ragasztó gumipadlók, PVC, padlászőnyeg, műfű leragasztásához nedvszívó és nem nedvszívó aljzatra.

A PU 70 erős kötést hoz létre, mely ragasztás víz és mosásálló, valamint alkalmas mindenféle lakossági-, ipari- és sport célokra gumi, PVC, padlászőnyeg, műfű biztonságos leragasztására.



Rating 2

1. Bel- és kültérben
2. Könnyen kenhető
3. Alkalmas padlófűtéshez

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Felhasználási területek

→ Gumi és PVC padlók lerakása nedvszívó és nem nedvszívó aljzatokra.

Anyagok:

- gumi
- PVC
- szőnyegpadló
- linóleum
- műfű

Aljzatok:

- ásványi aljzatkiegyenlítők és önterülő kiegyenlítők
- cementesztrichek
- anhidrit esztrichek
- Keracem Eco vagy Keracem Eco Prontoplus anyagból készített esztrichek
- fa panelek
- meglévő, márványból, kerámiából, greslapokból vagy hasonlókból készült padlók
- öntött aszfalt esztrich
- aszfalt

Kül- és beltéri, lakossági, kereskedelmi, sport, valamint ipari használatú padlók. Alkalmas padlófűtéshez. Alkalmas a pontszerű terhelésnek kitett padlókhöz és görgős székekhez (EN 12529).

Ne használjuk nem száraz vagy átnedvesedésnek kitett aljzatokra; bitumenes felületekre és anyagokra, amelyeknél olajok mozgása lehetséges.

Használati útmutató

→ A hordozórétegek előkészítése

A hordozórétegeknek tömörnek, szilárdnak, síknak és simának kell lenniük. Továbbá méretstabilnak, nem deformálhatónak, száraznak, alulról nem átnedvesedőnek, repedésmentesnek, tisztának és leválasztó anyagoktól, valamint portól mentesnek kell lenniük. A porladó, túlzottan nedvszívó cementalapú aljzatokat és a padlófűtéses aljzatokat kezeljük EP21 termékkel. A beltéri szabálytalan és nem sík cementalapú aljzatokat egyenlítsük ki legalább 3 mm Keralevel Eco Ultra, Flowtech Plus vagy Planogel Rheo terítésével. Az anhidrit aljzatokat a gyártó utasításainak megfelelően csiszolni, porszívózni és EP21 termékkel kezelni kell. Az öntött aszfalt esztricheket EP21 termékkel kell kezelni. Az aszfalt esztricheket alaposan kell előkészíteni egy réteg vékony és jól tapadó simítóval, melynek szilárdnak és megfelelően érleltnek kell lennie. A fent felsorolt termékek használata előtt olvassa el a vonatkozó műszaki adatlapokat.

→ Előkészítés

A PU 70 előkészítése az A Rész és a B Rész csavaros keverőszárral alulról felfelé alacsony fordulatszámon (≈ 400 /perc) történő keverésével történik, tiszteletben tartva a csomagok 9 : 1 előkevert arányát. Öntse a B részt az A részt tartalmazó vödörbe, figyeljen oda, hogy a két részt addig keverje egyenletesen amíg egységes konzisztenciájú és színű keveréket nem kap.

→ Felhordás

Az PU 70-et megfelelő fogazott glettvassal egyenletesen vigyük fel az aljzatra, ehhez válasszuk ki a burkolat hátoldalának leginkább megfelelő fogazást. Megfelelő párolgási idő elteltével helyezzük a burkolatot a friss ragasztórétegre, megfelelő nyomással, hogy teljes mértékben, egyenletesen érintkezzék a ragasztóval, majd hengereljük. Mintegy 2-3 óra elteltével ismét hengereljük a burkolatot. A merev burkolatokra súlyokat kell helyezni, amíg a ragasztó teljesen meg nem köt. Kültéri ragasztásnál érdemes hagyni, hogy kifolyjon a ragasztó a padló hézagjain, hogy tökéletesen tömítsen és beragassza a hézagokat, a fölösleges ragasztót pedig alkoholba mártott kendővel vagy Diluente 01 hígítóval távolítsuk el. A lerakott felületre legalább 6-8 óráig nem szabad rálépni, amíg a ragasztó el nem kezd megkötni.

→ Tisztítás

A szerszámok megtisztítása a PU 70 maradványoktól Diluente 01 hígítóval történik a termék kikeményedése előtt.

Egyéb útmutatások

- Általában a lerakandó burkolatokat hozzá kell szoktatni az alkalmazási hely hőmérsékletéhez és a lerakás előtt legalább 24 órával tökéletesen síkba kell helyezni.
- A gumikeverékek változékonysága miatt ajánlatos próbát végezni a ragasztási erő megállapításához.
- Bizonyos parafinnal vagy leválasztó anyagokkal kezelt gumitípusoknál megfelelő oldószerekkel, például Diluente 01 termékkel el kell végezni a lapok hátoldalának tisztítását.
- A fent leírt utasításokon túlmenően kövessük a burkolat gyártójának az utasításait.
- Lerakás előtt végezzük el az aljzat nedvességmérését karbidos nedvességmérővel.

Tanúsítványok és jelölések



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Összegzés

A gumi, PVC, padlószőnyeg, linóleum, műfű burkolatok lakossági, kereskedelmi, ipari és sport célú helyiségekben való lerakása, szerves, kétkomponensű, fokozottan vízálló ragasztóval történik, GreenBuilding Rating 2, típusa PU 70, gyártja a Kerakoll Spa. A lerakási aljzatnak folyamatosan száraznak, síknak, simának, tömörnek, nem megfelelően stabil részekről mentesnek, tisztának és érleltnek kell lennie, amelyen már végbementek az érlelési zsugorodások. A lerakás ____ fogazott glettvassal történik ≈ ____ g/m² átlagos kiadósággal.

A Kerakoll Minőségi Szabványa szerinti műszaki adatok	
Megjelenés	szürke, fekete, piros és zöld massa
Csomagolás	egységcsomag: A rész 9 kg + B rész 1 kg
Tárolás	≈ a gyártástól számított 12 hónapig ép, eredeti csomagolásban
Figyelmeztetések	a fagy árt a terméknek, kerülje a közvetlen napfényt és a túlzott hőmérsékletet
Keverék arány	9 : 1
Alkalmazási hőmérséklet	+10 °C-tól +30 °C-ig
A keverék edényideje	≈ 1 óra
Nyitott idő	≈ 30 perc
Párolgási idő	≈ 10 perc
Használatba vehető	≈ 24 – 48 óra
Anyagszükséglet	≈ 500 – 800 g/m ² sima hátoldalú anyagokhoz
	≈ 1000 – 1500 g/m ² érdes vagy tüskés hátoldalú anyagokhoz

Adatfelvétel 23 °C hőmérsékleten, 50% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül. Az építési terület specifikus körülményeitől függően változhatnak, pl. hőmérséklettől, szellőzéstől és a hordozórétteg nedvességától.

Figyelmeztetések

- Szakemberek számára készült termék

→ be kell tartani a helyi szabványokat és jogszabályokat

→ a hőmérséklet, a környezeti nedvességtartalom, a szellőzés, az aljzat nedvszívása és a lerakandó anyag megváltoztathatják a ragasztó megmunkálási és kötésejét
- használat során tartsuk be a szabványokat és a hatályos biztonsági előírásokat

→ szükség esetén kérjük el a biztonsági adatlapot

→ a jelen leírásban nem szereplő kérdés esetén vegyünk fel a kapcsolatot a Kerakoll Worldwide Global Service-szel a +39 0536.811.516 számon - globalservice@kerakoll.com