

EPOXY ECO

RAGASZTÓK VINYLHEZ, LVT-HEZ ÉS GUMIHOZ PADLÓRAGASZTÓK SPORTPADLÓZATOKHOZ



Kétkomponensű (A+B) epoxi-poliuretán szerkezeti ragasztó. Az EPOXY ECO nedvszívó talajokhoz, nem nedvszívó talajokhoz vagy nedves, cement, kő, kerámia, fém stb. talajokhoz készült. Alkalmas beltéri és kültéri használatra gumipadlón, PVC-n és minden típusú párnázott és textil padlóburkolaton. Különösen magas hőmérsékletű vagy közvetlen napfénynek kitett helyeken, vagy ahol a targoncák vagy egyéb emelőgépek mechanikai igénybevételnek vannak kitéve, vagy ahol gyakori a mosás, és alkalmas atlétikai pályákra és általános célú sportpadlókra.

ALKALMAS:

- Atlétikai pályák és sportpadló gumi aszfalton, rugalmas beltéri sportpadló
- Ütésgátló padlóburkolat újrahasznosított gumiból aszfalton
- Homogén és heterogén PVC lemezekben és csempékben
- Hab hátlapú vagy laminált PVC
- LVT
- Félig rugalmas vinyl csempe (VCT)
- Szőnyegek bármilyen alátéttel (PVC, poliuretán hab, természetes juta, Action-Bac stb.)
- Linóleum bármilyen típusú alátéttel, poliuretán alapú padlóburkolat

ALAP ELŐKÉSZÍTÉSE:

Az aljzatnak száraznak, síknak, mechanikailag ellenállónak, pormentesnek kell lennie, mentesnek kell lennie minden repedéstől és olyan anyagnyomoktól, mint a viasz, festékek és olajok, amelyek befolyásolhatják a tapadást. Fontos, hogy a padlóburkolat rögzítése előtt ellenőrizze az aljzat páratartalmát: ez nem lehet kevesebb, mint 2% beton alapon, és legfeljebb 0,5% gipsz vagy anhidrit alapú esztricheken, ügyelve arra, hogy ne legyen felszálló nedvesség. A megvilágított vagy alulfűtött padlón lévő úszó esztricheket vízálló membránnal kell szigetelni. A magasabb páratartalmú, túl vékony vagy poros beton alapokat PRIMER PU-val kezeljük. Meglévő padlóra, például kerámiaira vagy márványra történő rögzítéshez a tapadás javítható a felület csiszolásával vagy karcolásával, és az esetleges maradványok eltávolításával.

TERMÉK ELŐKÉSZÍTÉSE:

Keverje össze a keményítőt (B komponens) a gyantaalappal (A komponens), és keverje össze a két komponenst (0,6 kg B komponens 9,4 kg A komponenssel). Az EPOXY ECO-t folyamatosan alacsony fordulatszámon kell keverni körülbelül 2 percig elektromos keverővel a túlmelegedés elkerülése érdekében (kb. 250/500 ford./perc). Fontos: a gyanta (A komponens) és a keményítő (B komponens) közötti arányt szigorúan be kell tartani. Ezen bármilyen változtatás hatással lesz a termék ragadására.

PADLÓ LERAKÁSA

Kövesse a gyártó utasításait a padlóburkolat lerakásakor. A lehető leggyorsabban rakja le, hogy a ragasztó szerkezete még friss legyen: a ragasztóvonalakat össze kell szorítani. Kerülje el a légbuborékok képződését, ha a padlót a közepétől a szélek felé nyomja, hogy a ragasztó egyenletesen eloszlassa a padlóburkolat hátulján. Kerülje a nyúlást a széleken. Néhány perccel a lerakás után a padlót újra kell hengerelni vagy meg kell nyomni. Ha a talaj nem tökéletesen vízszintes, mérje le a padlót homokzsákokkal vagy más anyagokkal azokon a területeken, amíg az EPOXY ECO kikeményedés meg nem történik (12-24 óra). Óvatosan kell eljárni, ha a padlót a szabadban kell lerakni, ahol magas a hőmérséklet, vagy ahol nagy a hőmérsékleti gradiens. Alkalmazza a legalacsonyabb hőmérsékleten. Az EPOXY ECO-val lerakott padló 12-24 óra múlva járható. A teljes kikeményedés +23°C hőmérsékleten 4/5 nap alatt megy végbe. A lerakás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a padló vagy a burkolat és az aljzat a megfelelő hőmérsékletre hozott.

EPOXY ECO

**RAGASZTÓK VINYLHEZ, LVT-HEZ ÉS GUMIHOZ
PADLÓRAGASZTÓK SPORTPADLÓZATOKHOZ**

**LEFEDETTSÉG:**

Az aljzat egyenletességétől és a padlóburkolat típusától (és így a használt spatula típusától) függően változik:
800-1000 g/m²

TANÁCSOK:

- Mindig ellenőrizze az aljzat páratartalmát és a lefektetendő padló páratartalmát megfelelő műszerekkel
- Keverje fel a ragasztót olyan helyen, ahol a kötési időn (kb. 70 perc) belül felvihető a lefektetendő termékre, biztosítva a hátlap megfelelő fedését.
- Ne alkalmazza túlzott páratartalmú helyen
- Biztosítsa a levegő keringését a termék felhordása közben
- Ne hordja fel friss aszfaltra (várjon legalább 20 napot)
- Ne hordja fel bitumenes felületekre, ahol fennáll az olajlerakódások veszélye
- Ne hordja fel nem teljesen megkötött vagy nedves betonra

KISZERELÉS:

TERMÉKKÓD	SÚLY	EGYSÉG	CSOMAGOLÁS	DB/DOBOZ
20031-N	10	kg	vödör	1

TÁROLÁS:

A termékre eredeti csomagolásban, normál körülmények között (+5 °C és + 35 °C között) a gyártástól számított 18 hónap garanciát vállalunk. Fontos, hogy a terméket száraz helyen, hőforrásoktól és közvetlen napfénytől távol tartsa.

A TERMÉK MŰSZAKI ADATAI:

Megjelenés/állag (A komponens)	Fehér tixotróp paszta
Megjelenés/állag (B komponens)	Tiszta folyadék
A keverék arányos súlya	9.4+0.6 (A+B= 10kg termék)
Fajsúly A+B	1.45kg/l
Fajsúly A	1.50kg/l
Fajsúly B	0.92Kg/l
Alkalmazási hőmérséklet	+5°C+40°C
Ragadási idő	70 perc 23°C-n
Kötési idő	5/7 óra 23°C-n
Könnyűsúlyú járhatóság	12/24 óra 23°C-n
Nehézsúlyú járhatóság	3/6 nap 23°C-n
Mechanikai ellenállás 7 nap után 23°C-on	Kiváló, támasztékokkal
Használati hőmérséklet	-40°C + 100°C
Rugalmasság	Kiváló
Ellenállás az öregedéssel szemben	Kiváló
Ellenállás a nedvességgel szemben	Kiváló

MŰSZAKI ADATLAP

REVISED: 11/08/2022

EPOXY ECO

RAGASZTÓK VINYLHEZ, LVT-HEZ ÉS GUMIHOZ
PADLÓRAGASZTÓK SPORTPADLÓZATOKHOZ



BIZTONSÁGI TANÁCSOK:

Gyermekektől és háziállatoktól elzárva tartandó. A hulladékot speciális építőanyag tárolására alkalmas tartályokba kell dobni.

FIGYELMEZTETÉSEK:

A műszaki adatlapon szereplő információk a gyártói tapasztalat eredménye, ugyanakkor tájékoztató jellegűek. Ezért azoknak, akik használni kívánják, fel kell mérniük, hogy a termék alkalmas-e a felhasználásra, és felelősséget kell vállalniuk a használatáért.