

PU 560 Parkettaragasztó



- > nagyon gyorsan terhelhető
- > gazdaságos felhasználás
- > magas végszilárdság
- > minden parkettafajtához



Termékleírás

Oldószer- és vízmentes kétkomponensű reakciógyanta ragasztó.

Kizárólag beltérben, csaphornyos (16-22 mm), lamellás parketta, mozaikparketta (8 mm), masszív dielenparketta, nagy formátumú többretegű parketta, 2- és 3 rétegű készparketta és 22 mm-es fakocka burkolat elválasztófilcre való ragasztására. Egzótafákhoz próbaragasztás javasolt. Bambuszhoz nem ajánlott.

Kiszerezés

Csomag	Külső csomagolás	Raklap
10 KG / egység	-	39 egység

Tárolás

Fagymentes, hűvös és száraz helyen, fa raklapon, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban 365 napig.

Bedolgozás

Javasolt szerszám

Lassú fordulátú elektromos keverőgép, B3, B5, PK/B11, B15, B17 jelű fogazott glettvas.

Keverés

A teljes B komponenst az A komponenshez kell adni és megfelelő keverőgéppel össze kell keverni, míg egyenletes, csíktmentes anyagot nem kapunk. Figyelni kell hogy a két komponens teljesen elkeveredjen a vödörben. Mindig a teljes mennyiséget kell bekeverni, ezáltal elkerülhető a nem megfelelő keverési arány ! A ragasztó kötése egy olyan kémiai folyamat, amely erősen függ a hőmérséklettől. A ragasztónak a fazékideje magasabb hőmérsékleten lerövidül, illetve alacsonyabb hőmérsékleten meghosszabbodik. Ezért fontos, hogy csak annyi ragasztót keverjünk be, amennyit a fazékidő alatt be tudunk dolgozni.

Bedolgozás

A ragasztóanyagot megfelelő fogazású simítólemezzel fel kell hordani az alapfelületre. A fektetési idő 40 - 50 perc. A parkettát enyhe csúsztatással kell a ragasztóágyba fektetni, és erősen rá kell nyomni, úgy hogy a parketta hátoldalának teljes felületen a ragasztóanyagba tapadjon

(benedvesedjen). Leghamarabb kb. 4 óra után járható. Először kb. 12 óra múlva csiszolható. A ragasztószennyeződéseket friss állapotban R 500 Tisztítókendővel azonnal meg kell tisztítani. A kikeményedett ragasztóanyagot már csak mechanikailag lehet eltávolítani.

Műszaki adatok

Sűrűség	A komp. kb. 1,86 g/ml, B komp. kb. 1,23 g/ml
Anyagszükséglet	alapfelülettől és parketta típusától függően, B3, B5, PK/B11, B15, B17 fogazathoz: kb. 0,8 - 1,8 kg/m ²
Fektetési idő	kb. 40 - 50 perc
Végszilárdság	kb. 72 óra múlva
Fazékidő	kb. 50 - 60 perc
Járhatóság	kb. 4 óra múlva
Feldolgozási hőmérséklet	+16°C - +22°C között A megadott értékek laboratóriumi körülményeknél lettek meghatározva. (20°C hőmérsékleten, 60% relatív páratartalomnál)
	*A szívóképességtől, valamint az alapfelület és a levegő hőmérsékletétől, páratartalomtól függően.

Tanúsítványok

Bevizsgálás alapja (szabvány, osztályozás ...)

EC1 Plus

Alapfelület

Megfelelő alapfelületek

szokásos ásványi alapfelületek
cementesztrichek és beton
kalcium-szulfát esztrichek
fa alapfelületek
száraz esztrichek
kiegyenlített alapfelületek

Az alapfelületnek tisztának, száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, alaktartónak, valamint por-, szennyeződés-, olaj, zsír-, leválasztószer-, és laza részekről, idegen anyagoktól, mentesnek kell lennie és feleljen meg az érvényben lévő nemzeti és európai műszaki előírásoknak, irányelveknek, szabványoknak.

Előkészítés:

Az alapfelületet a vonatkozó nemzeti és európai szabványoknak megfelelően elő kell készíteni, szükség esetén alapozással és kiegyenlítéssel. Célszerű az előkészítést Murexin termékekkel elvégezni. Valamennyi alapfelületet gondosan meg kell tisztítani, csiszolni és portalaníteni. Amennyiben szükséges kiegyenlíteni is lehet. Ajánlott a Murexin rendszertermékeivel végezni az

előkészítést, ehhez használjuk a PU 5 Express alapozót, MS-X 3 Nedvességzáró alapozót, EP 170 Nedvességzáró epoxigyantát, LF 1 Mélyalapozót. A szabványoknak megfelelő minőségű alapfelületek esetében az előkészítés elhagyható.

Termékútmutató és feldolgozási utasítások

A megadott műszaki adatok 20°C hőmérsékleten / 60% relatív páratartalomra vonatkoznak. Függenek az alapfelület szívóképességétől, valamint az alapfelület és a levegő hőmérsékletétől, páratartalmától, rétegvastagságtól.

Termékinformációk:

- Az optimális hőmérsékleten és/vagy páratartalomon kívüli feldolgozás esetén az anyag tulajdonságai megváltoznak.
- A feldolgozás előtt az anyagot megfelelően temperálni kell (fagyott anyaggal nem lehet dolgozni)!
- Ahhoz, hogy az anyag tulajdonságai ne változzanak, bármilyen más, idegen anyag hozzáadása tilos!
- A víz hozzáadással vagy hígítással kapcsolatos utasításokat pontosan be kell tartani!
- Színezett termékeknel a feldolgozás előtt a színazonosságot ellenőrizni kell!
- Színazonosság csak egy Charge-számon belül garantálható!
- A színárnyalatot jelentősen befolyásolják a környezeti feltételek.
- A bekevert és kötésnek indult anyaghoz nem szabad vizet vagy friss anyagot hozzáadni és ismét összekeverni.
- A vízbázisú rendszerek a vízzel történő hígítás után csak korlátozott ideig tarthatóak el; ezért javasolunk egy gyors feldolgozást.
- Az alapozókat mindig hagyni kell jól kiszáradni/kikeményedni.
- A nagyobb mennyiségben bekevert anyagmaradékok felmelegedhetnek a fazékidő túllépése után, és erős füst- és szagképződéshez vezethetnek. A fel nem használt, bekevert maradékokat az eredeti tartályban kvarchomokkal kell összekeverni, és a szabadban hagyni kell kikeményedni.

Környezeti információk:

- Az anyagot nem lehet feldolgozni +15 °C alatt!
- Optimális alapfelület, levegő és anyag hőmérséklet: +15 és +25°C között.
- Optimális páratartalom 40-60%.
- Az optimálisnál alacsonyabb hőmérséklet, a magasabb páratartalom, a nagyobb rétegvastagság és a nem szívóképes alapfelület meghosszabbítja a száradási, kötési és kikeményedési időt, míg a magasabb hőmérséklet, alacsonyabb páratartalom és a szívóképes alapfelület lecsökkenti a száradási, kötési és kikeményedési időt!
- Megfelelő szellőzést kell biztosítani a száradási-, reakció- és kötési fázisok alatt!
- A frissen felhordott anyag gyors, hirtelen kiszáradását meg kell akadályozni (pl. huzat).
- A felületet a közvetlen napsugárzástól, szélétől, esőtől, fagytól védeni kell!
- A munkálatok megkezdése előtt és során figyelni kell az időjárás, a beltéri klimatikus viszonyokat, és ha szükséges, akkor elő kell készíteni megfelelő melegítő és páratlantító készülékeket, védő, illetve takaró elemeket az időjárás viszonyosságai ellen az elvégzett munkák védelmére!
- Figyelembe kell venni a páralecsapódás szempontjából, hogy a tavaszi, őszi, téli időszakban az éjszakai hőmérséklet lényegesen alacsonyabb, mint nappal és a relatív páratartalom a hőmérséklet csökkenésével növekszik!
- Éjszakai hőmérsékleti viszonyoknál a kémiai reakció leállhat, páralecsapódás történik!
- A helyiségek fűtése során a levegő abszolút nedvességtartalma növekedhet (szellőztetés!)
- A szomszédos épületrészeket megfelelően védeni kell (pl. takarással)!

Tippek:

- A feldolgozás előtt egy próbafelület készítése javasolt, vagy egy kis felületen próbálja ki az anyagot.
- Vegye figyelembe a rendszerben használt valamennyi MUREXIN termék műszaki adatlapját.
- Javítási munkákhoz egy az adott Charge-számú eredeti terméket őrizzen meg.
- A padlóburkolat fektetése előtt a fűtött esztrichnél, szükség van a szerkezet szakszerű felfűtésére és lehűtésére.
- A feldolgozás és a kikeményedés alatt a padlófűtés ne működjön!

Egyéb információk:

- Az alapfelület maradék nedvességtartalma CM nedvességmérő készülékkel kerámiaburkolatok esetén: Cementesztrich esetén max. 2,0 CM %, fűtött cementesztrichnél max. 1,8 CM %.
- Kalcium-szulfát (gipsz) esztrich esetén max. 0,6 CM %, fűtött kalcium-szulfát (gipsz) esztrichnél max. 0,3 CM %.
- Abban az esetben, ha a maradék nedvességtartalom mértéke meghaladja a fenti határértéket, akkor várni kell addig, míg annak mértéke eléri a következő réteg felhordásához megengedett küszöbértéket vagy speciális Murexin párazáró anyagot kell felhordani.
- Csak megfelelő épületszerkezeti vízszigeteléssel ellátott felületekre hordható fel.
- Az alapfelületnek teljesen ki kell száradnia, tehát vizes, nedves felületre nem hordható fel a későbbi problémák elkerülése miatt.
- Amennyiben az alapfelületben (pl. beton, aljzatkiegyenlítő, alapvakolat) nedvesség van, vagy a hátoldali (ellenoldali) nedvesedés nincs megszüntetve, akkor a felszálló nedvesség hatására fehéres kivirágzás jelenik meg, illetve elválás, foltosodás, felpúposodás következhet be.
- Az alapfelületek, dilatációk, felfűtés, műgyanta bevonatok stb. az előírásoknak, irányelveknek (pl. Műgyanta padlóbevonatok tervezése és készítése, valamint Kerámiaburkolatok kialakításának műszaki irányelve) megfelelően legyen kialakítva.
- Az anyag felhasználása csak műszakilag képzett szakembereknek ajánlott!

Biztonsági utasítások

Fenti műszaki tájékoztatónkat átfogó tapasztalataink valamint legjobb ismereteink alapján állítottuk össze. Az ismertető alapján semmi nemű jogi kötelezettség nem terhelheti cégünket. Sem szerződéses jogviszonyt, sem egyéb az adás-vételi szerződésben fel nem tüntetett kötelezettségeket nem alapoz és testesít meg.

Termékeinket kizárólag szakemberek és/vagy gyakorlott, szakképzett és megfelelő szaktudással rendelkező személyek alkalmazhatják.

A felhasználó nem mentesíthető a szakszerű feldolgozás kötelezettsége alól. Előzetesen javasoljuk egy próba- vagy kisebb felületen alkalmazva tesztelni. Természetesen nem lehetséges minden jelenlegi és jövőbeli alkalmazási lehetőséget és speciális alkalmazást hiánytalanul felsorolni. Az ismertető nem tér ki az olyan ismeretekre, melyek megléte szakemberek esetében feltételezhető. Ügyeljen a hatályos, műszaki, nemzeti és európai szabványokban, irányelvekben és adatlapokban szereplő anyagokra, alapfelületekre és következő rétegekre vonatkozó tartalmak betartására! Szükség esetén jelentse a problémát. Egy újabb adatlap kiadása esetén az előzőek elveszítik az érvényességüket. A mindenkor legújabb adatlapokat, biztonsági adatlapokat a www.murexin.com webhelyen tekintheti meg.