

D 444 QUATTRO FLOOR

Padlóburkolat ragasztó

- > magas kezdeti tapadás
- > magas kezdeti- és végszilárdság
- > univerzálisan alkalmazható
- > széleskörű alkalmazhatóság



Termékleírás

Nagyon emissziószegény, magas minőségű, rendkívül erős multifunkciós ragasztó elasztikus, és textil padlóburkolatokhoz. Homogén- és heterogén PVC burkolatokhoz tekercsben, PVC Designburkolatokhoz lapokban és tekercsben, linóleum burkolatokhoz, kaucsuk burkolatokhoz 4 mm vastagságig, textildurkóburkolatokhoz különböző hátoldallal, valamint könnyű tűfilc burkolatokhoz. Alkalmos padlófűtésnél és görgősszék terhelésnél. Minimalizálja a zsugorodást, és a maradékbenyomódás viselkedését a padlóburkolatoknál, kemény ragasztóbordák magas hőmérsékletálló képességgel.

Kiszerezés:

Csomag	Külső csomagolás	Raklap
14 kg	m. kanna	33 db

Tárolás:

Fagymentes, hűvös és száraz helyen, fa raklapon, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban, kb. 12 hónapig.

Bedolgozás

Feldolgozás:

A ragasztót egyenletesen kell felhordni az előkészített alapelületre egy megfelelő fogazású glettvasal, A fogazást úgy kell megválasztani, hogy a burkolat hátoldala kellő mértékben benedvesedjen ragasztóval. A burkolatot kb. 15 percen belül át kell simítani, vagy görgővel kell áthengerelni. Kb. 30 - 40 perc elteltével még egyszer át kell hengerelni. A magasan álló burkolat széléket ha szükséges le kell terhelni.

Műszaki adatok

Szellőztetési idő	max. 15 perc
Kémiai bázis	polimer diszperzió, víz, kalcium-karbonát, adalékanyagok
Sűrűség	kb. 1,25
Fektetési idő	kb. 0 - 20 perc
Végszilárdság	kb. 72 óra
Anyagszükséglet	PVC, Designburkolatok, CV, kaucsuk burkolatok lapokban és tekercsben: A2 fogazás kb. 280 - 330 g/m ² ,

63056, D 444 QUATTRO FLOOR Padlóburkolat ragasztó, érvényesség kezdete: 2020.08.24, BF, 1. Oldal

Feldolgozási hőmérséklet

linóleum: B1, B2 fogazás, kb. 330 - 370 g/m²,
tűfilc, szőtt anyagok, szőnyeg különböző hátoldallal: B2 fogazás kb.
330 - 370 g/m²
+16°C - + 22°C között

Tanúsítványok

Bevizsgálás alapja (szabvány, osztályozás ...)

EC1 Plus

Alapfelület

Megfelelő alapfelületek:

az építőiparban szokásos szívóképes alapfelületekre

Az alapfelületnek tisztának, száraznak, szívóképesnek, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, alaktartónak és portól, szennyeződésektől, olajtól, zsírtól, leválasztó anyagtól, laza részekről mentesnek kell lennie, és feleljen meg az érvényes általános, európai és nemzetközi normáknak, szabványoknak és előírásoknak.

Előkészítés:

Az alapfelületet a normáknak megfelelően szükség esetén alapozóval és kiegyenlítő anyaggal burkolhatóvá kell tenni. A PVC Design burkolatok és a kaucsuk burkolatok esetén a minimális aljzatkiegyenlítő rétegvastagság 2 - 3 mm alapfelületről függően. Az előkészítés Murexin termékkel javasolt. A fektetendő burkolat és az alapfelület hőmérséklete közel azonos kell legyen (ideális +16°C - +22°C között).

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 időjárást, 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!

63056, D 444 QUATTRO FLOOR Padlóburkolat ragasztó, érvényesség kezdete: 2020.08.24, BF, 2. Oldal

Parketta- és padlóburkolatragasztás-technika

- 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 hátdoldali (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.