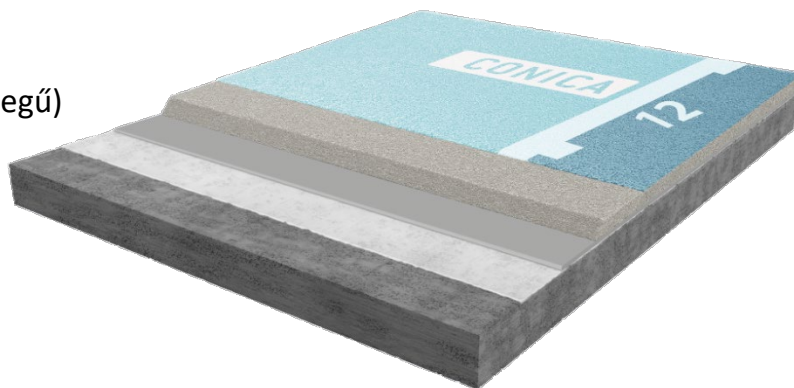


CONIPROOF PPC SL

(Parkolóház poliuretán, repedésáthidaló - egyrétegű)

Parkolóházi bevonat, OS 11b osztály, közbenső födémhez parkolóházaknál és mélygarázsoknál gyalogos - és járműforgalommal, megemelt dinamikus repedésáthidalással, csúszásmentes felülettel közepes mechanikai igénybevételre az EN 1504-2 / DIN V 18026 szabvány szerint



| | |
|---|-------------------------|
| 1 | Alapozás |
| 2 | Kiegészítés, opcionális |
| 3 | Kopó és beszóróréteg |
| 4 | Fedőbevonat |

Rendszerfelépítés és anyagszükséglet

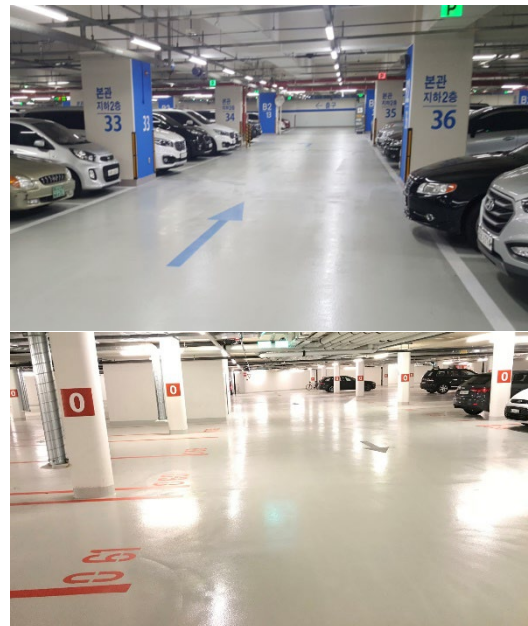
| RÉTEG | TERMÉK | ANYAGIGÉNY (kg/m ²) | KVARC / TÖLTÉS (kg/m ²) | BEDOLGOZÁS | |
|----------------------------|--|--|---|---|--|
| 1 | Alapozás erősen nedvszívó és porózus aljzatoknál szükség szerint 2 rétegben felhordva* | CONIPROOF EP 190/1 / CONIPROOF EP 191/1 / CONIFLOOR EP 112 N | 0,3 – 0,5 *2. réteg szükség szerint vagy kiegyenlítő réteg | kvarc 03/08 0,8 – 1,0 | Gumilehúzó / henger / kefe Kvarcbeszórás túlszórás nélkül |
| 2 | Nullás lehúzás / Kiegyenlítés (opcionális) | CONIPROOF EP 190/1 / CONIPROOF EP 191/1 / CONIFLOOR EP 112 N töltve 01/03 kvarccal | 0,7 – 1,3 kvarc 01/03 keverési arány 1:0,5 - 1:1 | kvarc 03/08 2,0 – 3,0 | Simító / sima gumibetét / fogazott gumibetét / fogazott spatula Kvarcbeszórás túlszórás nélkül |
| 3 | Kombinált kopóréteg és beszóróréteg (HwO 1) | CONIPROOF 490/1 töltve 01/03 kvarccal beszórás 03/08 kvarccal | 2,55 – 2,8 2,0 – 2,3 gyanta 0,6 – 0,7 kvarc 01/03 | kvarc 01/03 keverési arány 1 : 0,3 kvarc 03/08 túlszórással min. 6,0 – 7,0 | Fogazott spatula / fogazott gumibetét / fogazott simító / Kikeményedés után a kötetlen kvarchomokot vissza kell seprni és a felületet le kell porszívózni. |
| 4.1 | Fedőbevonat, színes fényes, EP | CONIPROOF EP 590/1 | | | Simító / gumilehúzó / gumispatula |
| 4.2 | Alternatív fedőbevonat, színezett, fényes, UV- és színtabil, gyorskötésű, poliaszpartik | alternatív CONIPROOF 591/1 (PAS) | 0,5 – 0,9 | nincs | Rövidszőrű hengerrel áthengerlés javasolt |
| 4.3 | Alternatív fedőbevonat, színezett, selymfényű, UV- és színtabil, PU | alternatív CONIPROOF 592 (PU) | | | |
| Rendszer vastagsága | | kb. 4,5 – 5,5 mm | | | |
| Aléptmény | | Az aljzatnak tisztának és stabilnak, repedés- és üregektől mentesnek kell lennie. Általánosságban elmondható, hogy az aljzatokat a vonatkozó előírásoknak megfelelően kell kialakítani. (lásd még "Általános feldolgozási irányelvek a CONICA bevonatokhoz, a CONICA vízszigeteléshez és a CONICA parkolóházi bevonatrendszerekhez"). Tapadószilárdság $\geq 1,5$ N/mm ² , maximális maradék nedvesség-tartalom $\leq 4\%$ CM cementes aljzatokon. Különleges óvintézkedéseket kell tenni magasabb maradék nedvességtartalom és hátoldali nedvesség hatása esetén. A felület előkészítése, pl. csiszolás (gyémánt) vagy szemcseszórás, majd seprés és porszívózás kötelező. A fent említett anyagszükségleteket a laboratóriumban gyakorlati körülmények között határozzák meg a műszaki tulajdonságok elérése érdekében. Tekintettel a helyszíni feltételekre és körülményekre, mint a hőmérséklet, felületi érdesség stb., az anyagszükségleti értékek eltérhetnek a megadott értékektől. Ha kétségei vannak, javasoljuk a helyszíni mintafelületek kialakítását. | | | |
| Tudnivalók | | Az itt nem említett egyéb aljzatokhoz, vagy speciális igényekhez szükség esetén speciális alapozót kell használni, erről érdeklődjön műszaki szolgálatunknál. A részletes feldolgozási utasítások a megfelelő termék adatlapokon található, vagy kérésre beszerezhetők. | | | |

Alkalmazási területek

- Fedett parkolófödémek
- Közbenső födémek parkolóházakban és mélygarázsokban
- Híd gyalogjárda és hídszegély
- Gyalogos hidak

Rendszer tulajdonságai

- **Nagyon jó és magas UV-és színtabilitás** PU fedőbevonatokkal
- **Széles színválaszték**, RAL és NCS színskálák szerint
- **Alapvizsgálatok** az EN 1504-2 és DIN V 18026 norma, **OS 11b osztály** szerint
- **dinamikus repedésáthidalás B3.2 (-20°C)**
- **Gazdaságos rendszer kombinált szigetelőmembrán**nal, **kopó és beszóróréteggel**
- Csúszásmentes felület R10 – R12
- **Járható személyautóval** és egyéb járművekkel
- Vegyileg ellenáll az üzemanyagoknak, olajoknak és útszóró sónak
- **Jó kopásállóságú és tartósan ellenáll koptató hatásnak**
- Tűzvédelmi osztály **B_{fi}-s1**



Műszaki adatok külső és belső vizsgálatokból

| TULAJDONSÁGOK | SZABVÁNY | ÉRTÉKEK |
|---|----------------------------------|--|
| Dinamikus repedésáthidalás | EN 1062-7 | Osztály B3.2 > 0,25 - 0,3 mm (-20°C) |
| Kopásállóság (H22 kerék) | EN ISO 5470-1 | 1444 mg /1000 U (≤ 3.000) |
| CO ₂ áteresztőképesség | EN 1062-6 | Osztály III ≥ 98 - 135 m (> 50 m) |
| Páradiffúziós ellenállás | EN ISO 7783-1 és -2 | Osztály III ≥ 60 – 64 m (> 50 m) |
| Vízfelvételi együttható | EN 1062-3 | < 0,009 - 0,011 kg/m ² x h ^{0,5} (< 0,1) |
| Vegy ellenállás | EN ISO 2812-1 | DiBT teszt vizsgáló folyadékokra 1, 3, 10, és egyéb |
| Ütésállóság | EN ISO 6772-2 | ≥ 4 Nm (IR4) – nincs repedés |
| Csúszásmentesség | DGUV szabály 108-003 / DIN 51130 | Osztály R10 / R11 / R12 |
| Csúszásmentesség koptatás után | EN 13036-4 | ≥ 56 – 61 Skt (≥ 55 Skt) (kvarc 03/08 mm) |
| Tapadószilárdság T _{Norm} | EN 1542 | ≥ 2,9 – 3,1 N/mm ² (≥ 1,5 N/mm ²) |
| Tapadószilárdság fagyás-olvadási ciklus után olvasztó só hatására | EN 13687-1 és -2 | ≥ 2,7 – 2,8 N/mm ² (≥ 1,5 N/mm ²) |
| Tűzvédelmi osztály | EN 13501-1 | B _{fi} -s1 |

CONICA AG
 Industriestrasse 26
 8207 Schaffhausen/ Schweiz
 Tel. +41 (0)52 644 36 00
 Fax +41 (0)52 644 36 99
info@conica.com
www.conica.com

Az adatlap tartalma nem kötelező érvényű. Tekintettel egyrészt az aljzatok és a környezet sokféleségére, másrészt arra tényre, hogy a termék felhordása és bedolgozása rajtunk kívül áll, a vásárló és/vagy felhasználó nem mentesül azon kötelezettsége alól, hogy a saját felelősségére ellenőrizze a terméket a rendeltetési célra való megfelelésre vonatkozóan. Bármilyen általunk adott szóbeli vagy írásos javaslatunk nem kötelező érvényű, és nem vállalunk érte felelősséget.

Ennek az adatlapnak a megjelenésével a termékkel kapcsolatos összes korábbi információ már nem aktuális. Mivel az adatlapokat rendszeresen frissítjük, a felhasználó felelőssége, hogy az aktuális verziót beszerezze. A regisztrált felhasználók bármikor letölthetik honlapunkról az aktuális adatlapokat. Kérésre szívesen elküldjük Önnek.