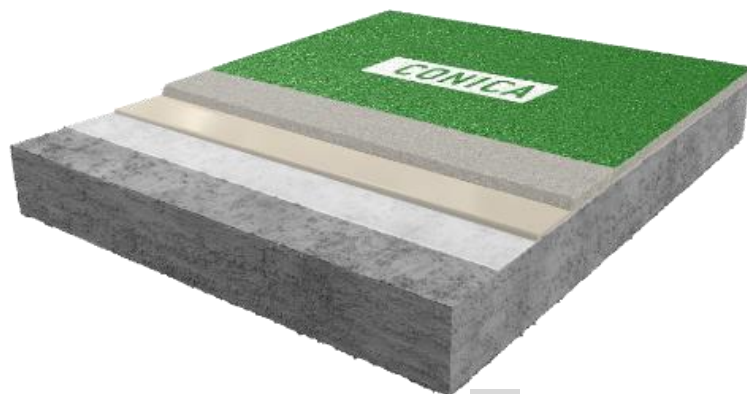


CONIFLOOR IPS SR

(Ipari poliuretán rendszer, csúszásmentes)

Szívósan kemény, alacsony kibocsátású poliuretán bázisú padlóburkolat, statikus repedésáthidaló, csúszásmentes, mechanikailag terhelhető beltéri és részben kültéri használatra



1	Alapozó
2.1	Nullás lehúzás
2.2	Közbenő glettelés
3	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*	CONIFLOOR EP 110 CONIFLOOR EP 112 CONIFLOOR EP 116LE	0,3 – 0,5 *2. réteg szükség szerint vagy nullás lehúzás	kvarc 03/08 0,8 – 1,0	Gumilehúzó / henger / kefe Kvarcbeszórás, túlszórás nélkül
2.1	Nullás lehúzás / Kiegyenlítés (ajánlott)	CONIFLOOR EP 110 / CONIFLOOR EP 112 / CONIFLOOR 116LE töltve 01/03 kvarccal	0,6 – 1,0 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
2.2	Pórustömítés / Kiegyenlítés (ajánlott)	CONIFLOOR 420	0,8 – 1,0	nincs	Simító / sima gumibetét / fogazott spatula /fogazott gumibetét
3	Szívósan kemény beszóróréteg	CONIFLOOR 420 szükség esetén 01/03 kvarccal töltve (20%-ig) Hőmérséklet és rétegvastagság függően	1,2 – 1,5 beszórt alapozón 1,6 – 1,8	kvarc 03/08 vagy 06/12 min. 3,5 – 5,0 túlszórással	Fogazott spatula / fogazott gumibetét / fogazott simító
4	Színezett fedőbevonat, fényes	CONIFLOOR EP 570 C / CONIFLOOR 420** / CONIFLOOR 585/1 C	0,5 – 0,9	nincs	Simító / gumilehúzó / gumispátula áthengerlés ajánlott
Rendszer vastagsága		kb. 2,0 – 3,0 mm			
Alépitmény		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 nedvességtartalom $\leq 4\%$ CM cementes aljzatokon. Különleges óvintézkedéseket kell tenni magasabb maradék nedvességtartalom és hátoldali nedvesség hatása esetén. A felület előkészítése, pl. csiszolás (gyémánt) vagy szemceszórás, 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 találhatóak, vagy kérésre beszerezhetőek.			
**		** Az UV-sugárzás hatására fellépő sárgulás az intenzitástól és a burkolat színtónusától függ, a műszaki tulajdonságokat a sárgulás negatívan nem befolyásolja!			

Alkalmazási területek

- Gyártócsarnokok nedves használattal
- Élelmiszeripari és élvezeti cikkek gyártóterületei, catering
- Áruházak és polcos raktárak
- Hűtőraktárak
- Garázsok, rakodó rámpák
- Műhelyek, autószervezek

Rendszer tulajdonságai

- **Nagyon jó vagy magas fokú UV- és színtabilitás** fedőbevonattal
- **Nagy színválaszték** RAL és NCS szerint
- **Nagyon alacsony** kibocsátás AgBB, M1, A++ és más szabványok szerint tesztelve
- **ISEGA tanúsítvány** élelmiszer feldolgozáshoz
- Csúszásmentes felület R10 – R12
- **Járható targoncával**, kézikocsival, autóval és hasonlókkal
- Szívósan kemény, hűtőkamrákhoz is ajánlott
- **Higiénikus**, fuga-és varratmentes felületek
- **Statikus repedésáthidaló**
- Tűzvédelmi osztály **B_{fl}-s1**



Műszaki adatok külső és belső vizsgálatokból

TULAJDONSÁGOK	SZABVÁNY	ÉRTÉKEK
ISEGA minősítés	EN 1186 / EN 13130 / CEN/TS 14234	Követelmények teljesítve (CF 570 C-vel)
Statikus repedésáthidalóság	EN 1062-7	Osztály A2 > 0,25 mm
Szakadási-nyúlás (Bevonat)	DIN 53504	kb. 30 %
Shore-D Härte	DIN ISO 868	69 D 28 nap után
Hajlító-húzószilárdság	EN 196 / ASTM C109	kb. 28 N/mm ²
Nyomószilárdság	EN 196 / ASTM C109	kb. 51 N/mm ²
Vegy ellenállás	EN ISO 2812-1	DiBT teszt vizsgáló folyadékokra 2, 3, 10, 11 és egyebek
Ütésállóság	DIN EN 13813	≥ 4 Nm (IR4)
Kopásállóság (Taber)	ISO 9352, ASTM D 1044	≤ 78 mg (fedőbevonattal)
Kopásállóság (BCA)	DIN EN 13813	AR ≤ 1,0
Csúszásmentesség	DGUV szabály 108-003 / DIN 51130	Osztály R10 / R11 / R12
Tapadószilárdság	DIN ISO 4624	≥ 1,5 N/mm ² (alépítménytől függően)
Tűzvédelmi osztály	EN 13501-1	B _{fl} -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.