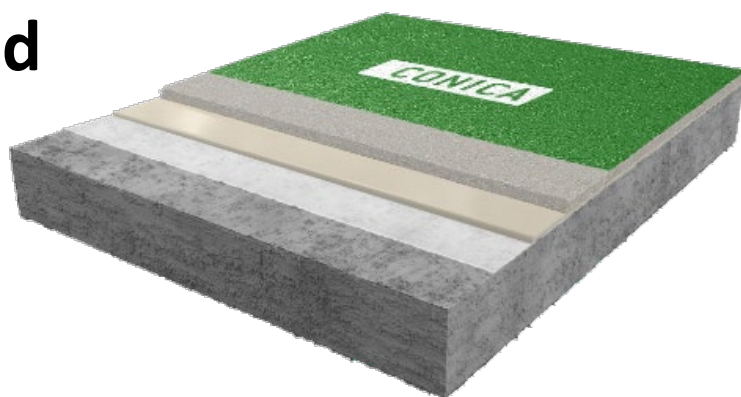


CONIFLOOR IPS SR rapid

(Ipari poliuretán rendszer, csúszásmentes, rapid)

Szívósan kemény, gyors kötésű, alacsony hőmérsékleten kikeményedő poliuretán bázisú padlóburkolat, statikus repedésáthidaló, csúszásmentes, mechanikusan terhelhető beltéri és kültéri területekhez



1	Alapozó, gyorskötésű
2.1	Nullás lehúzás
2.2	Közbenső réteg, gyorskötésű
3	Beszóró réteg, gyorskötésű
4	Fedőbevonat, gyorskötésű

Rendszerfelépítés és anyagszükséglet

	RÉTEG	TERMÉK	ANYAGIGÉNY (kg/m ²)	KVARC / TÖLTÉS (kg/m ²)	BEDOLGOZÁS
1	Alapozás, gyorskötésű erősen nedvszívó és porózus aljzatoknál szükség szerint 2 rétegben felhordva*	CONIFLOOR EP 118 / CONIFLOOR 160 / CONIFLOOR PAS 111 LE	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	Nullás lehúzás / Kiegyenlítés, gyorskötésű (opcionális)	CONIFLOOR EP 118 / CONIFLOOR 160 / CONIFLOOR PAS 111 LE 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
3	Pórustömítés / Kiegyenlítés, gyorskötésű (ajánlott)	CONIFLOOR PU 465	0,8 – 1,0	nincs	Simító / sima gumibetét / fogazott spatula / fogazott gumibetét
4	Szívósan kemény, gyorskötésű beszóróréteg	CONIFLOOR PU 465 szükség szerint töltve 01/03 kvarccal (20 %-ig) Hőmérséklettől és rétegvastagságtól függően	1,2 – 1,5 beszóró alapozóra 1,6 – 1,8	kvarc 03/08 vagy 06/12 min. 3,5 – 5,0 túlszórással	Fogazott spatula / fogazott gumibetét / fogazott simító
5	Fedőbevonat, színezett, fényes *ha szükséges, gázpedállal	CONIFLOOR PAS 585 C LE/ CONIFLOOR EP 570 C*	0,5 – 0,9	nincs	Simító / gumilehúzó / gumispatula Áthengerezés ajánlott
	Rendszervastagság	kb. 2,0 – 3,0 mm			
	Aléptípus	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 ≥ 1,5 N/mm ² , maximális maradék nedvességtartalom ≤ 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 találhatóak, vagy kérésre beszerezhetők.			

Alkalmazási területek

- Nedves használatú gyártócsarnokok
- Élelmiszeripari és élvezeti cikkek gyártóterületei, catering
- Áruházak és polcos raktárak
- Hűtőraktárak
- Garázsok, rakodó rámpák
- Műhelyek, autószerzők

Rendszer tulajdonságai

- **Nagyon jó vagy magas fokú UV- és színtabilitás** fedőbevonattal
- **Nagy színválaszték** RAL és NCS szerint
- Csúszásmentes felület R10 – R12
- **Járható targoncával, kézikocsival, autóval és hasonlókkal**
- Szívósan kemény, hűtőkamrákhoz is ajánlott
- **Higiénikus, fuga-és varratmentes felületek**
- **Statikus repedésáthidaló**

Műszaki adatok külső és belső vizsgálatokból

TULAJDONSÁGOK	SZABVÁNY	ÉRTÉKEK
Statikus repedésáthidalóság	EN 1062-7	Osztály A3 > 0,5 mm (lásd CF IPS SR)
Szakadási-nyúlás (Bevonat)	DIN 53504	kb. 40 %
Shore-D Härte	DIN ISO 868	55 D 28 nap után
Hajlító-húzószilárdság	EN 196 / ASTM C109	kb. 21 N/mm ²
Nyomószilárdság	EN 196 / ASTM C109	kb. 48 N/mm ²
Vegyi 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	NPD

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 megfelelőségre 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.

