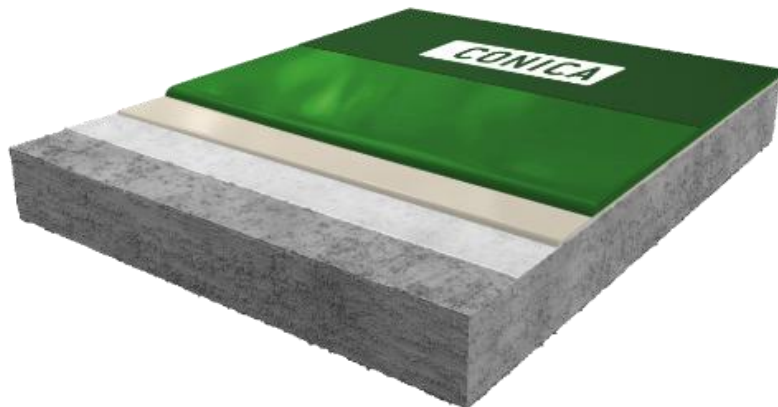


CONIFLOOR IPS rapid

(Ipari poliuretán rendszer, rapid)

Szívósan kemény, gyors kötésű, alacsony hőmérsékleten kikeményedő poliuretán bázisú padlóburkolat, statikus repedésáthidaló, mechanikusan terhelhető beltéri területeken



1	Alapozó, gyorskötésű
2.1	Nullás lehúzás, gyorskötésű, opcionális
2.2	Közbenső réteg, ajánlott
3	Önterülő bevonat, gyorskötésű, szívósan kemény
4	Színes fedőbevonat

Rendszerfelépítés és anyagszükséglet

RÉTEG	TERMÉK	ANYAGIGÉNY (kg/m ²)	KVARC / TÖLTÉS (kg/m ²)	BEDOLGOZÁS	
1	Alapozás, gyorskötésű erősen nedvszívó és porózus aljakatknál szükség szerint 2 rétegben felhordva*	CONIFLOOR EP 118 / CONIFLOOR PU 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 Kvarcbeiszórás, túlszórás nélkül
2.1	Nullás lehúzás / Kiegyenlítés gyorskötésű (opcionális)	CONIFLOOR EP 118 / CONIFLOOR PU 160 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	Glettvas / nullás lehúzó / fogazott lehúzó / fogazott simító, kvarcbeiszórás túlszórás nélkül
2.2	Pórustömítés/ Kiegyenlítés gyorskötésű (ajánlott)	CONIFLOOR PU 465	0,8 – 1,0	nincs	Glettvas / nullás lehúzó / fogazott simító / fogazott lehúzó
3	Szívósan kemény, gyorskötésű önterülő bevonat	CONIFLOOR PU 465	2,5 – 3,0	nincs	Fogazott simító / fogazott lehúzó / fogazott glettvas / tüskés henger alacsony hőmérsékletnél vagy szükség szerint
4.1	Fedőbevonat, színezett matt (normál kötéseidjű)	CONIFLOOR 520 CW Alternatív CONIFLOOR 520 CW AB	0,12 – 0,15	opcionális CONIFLOOR Ballotini (Ø lásd vizsgálati jelentés) csúszásgátláshoz	Hengerlés
4.2	Alternatív színezett fedőbevonat, fényes, gyorskötésű	CONIFLOOR PAS 585 C LE*	0,25 – 0,3	opcionális CONIFLOOR Ballotini (Ø lásd vizsgálati jelentés) csúszásgátláshoz	Finomabb fogazott simító / fogazott gumi lehúzó az elterítéshez, áthengerezés 4 percen belül <u>*(Enyhén strukturált felület látható marad!)</u>
Rendszervastagság		kb. 2,0 – 3,0 mm			
Aléptípmény		Az aljaknak tisztának és stabilnak, repedés- és üregektől mentesnek kell lennie. Általánosságban elmondható, hogy az aljakatknak 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/mm², maximális maradék nedvességtartalom ≤ 4% CM cementes aljakatkon. Különleges óvintézkedéseket kell tenni magasabb maradék nedvességtartalom és hátoldali nedvesség hatása esetén. A felület előkészítése, pl. csiszolás (gyémánt) vagy szemcseiszórás, 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 aljakatknak, 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

- Száraz és mérsékelt nedves használatú gyártócsarnokok
- Áruházak és magasraktárak
- Szállítási folyosók, rámpák, rövid ideig lezárva tartható területek
- Műszaki területek, műszaki folyosók

Rendszer tulajdonságai

- **Gyorskötésű és alacsony hőmérsékleten is kikeményedő** - felújításokhoz ajánlott, rövid lezárási idővel az érintett felületeken
- **Nagyon magas UV- és színtabilitás fedőbevonattal**
- Csúszásmentes felület R9 – R11
- **Járható** targoncával, kézikocsival és hasonlókkal
- Lábmeleg érzet, padlófűtésre is ajánlott
- **Higiénikus**, hézag- és illesztésmentes fektetés által
- Az alternatív fedőbevonatok csökkentik a kórokozók terjedésének kockázatát a burkolat felületén, és nem biztosítanak táptalajt a mikroorganizmusoknak
- Statikusan **repedésáthidaló**



Műszaki adatok külső és belső vizsgálatokból

TULAJDONSÁGOK	SZABVÁNY	ÉRTÉKEK
Statikus repedésáthidalás	EN 1062-7	(lásd CONIFLOOR IPS) Osztály A4 > 1,25 mm
Szakadási nyúlás (bevonat)	DIN 53504	kb. 40 %
Shore-D keménység	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
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	≤ 28 mg (fedőbevonattal)
Kopásállóság (BCA)	DIN EN 13813	AR ≤ 0,5
Csúszásmentesség	DGUV szabály 108-003 / DIN 51130	Osztály R9 / R10 / R11 (lásd CF IPS)
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.