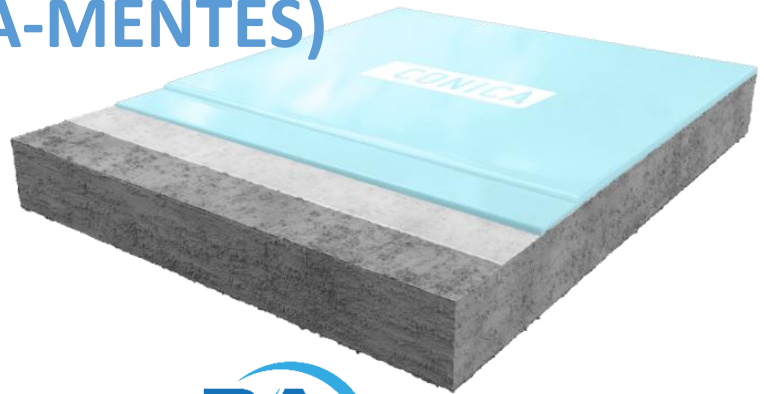


# CONIFLOOR IEL SR (BA-MENTES)

(Industrial Epoxy Light Slip Resistant BA-free)

**Kemény, alacsony káros anyag kibocsátású hengerelt benzil-alkohol mentes epoxi bázisú padlóburkolat, vékonyrétegű és gazdaságos, könnyű és közepes mechanikai terhelésekhez, beltéri használatra**



1	Alapozás
2	Nullás lehúzás, opcionális
3	Hengerelt bevonat
4	2. hengerelt bevonat Ballotini 250-42

## Rendszerfelépítés és anyagszükséglet

RÉTEG	TERMÉK	ANYAGIGÉNY (kg/m <sup>2</sup> )	KVARC / TÖLTÉS (kg/m <sup>2</sup> )	BEDOLGOZÁS	
1.1	<b>Alapozás</b> erősen nedvszívó és porózus aljzatoknál szükség szerint 2 rétegben felhordva*	CONIFLOOR EP 712 vagy CONIFLOOR EP 716	0,3 – 0,5 *2-fach im Bedarfsfall oder Kratzspachtel	*kvarc 03/08 0,8 – 1,0	Gumilehúzó / henger / kefe *Kvarcbeszórás csak az átvonhatósági idő túllépése esetén kell, azután csiszolás vagy kiegyenlítés szükséges
1.2	Alapozó (alternatíva) (max. 4 % nedvességtartalom, hátdoldali nedvességátadás nélkül)	CONIFLOOR EP 970 C	0,3 – 0,5	nincs	Gumilehúzó / henger
2.1	Nullás lehúzás / Kiegyenlítés (opcionális)	<b>CONIFLOOR EP 712 vagy CONIFLOOR EP 716</b> töltve 01/03 kvarccal	0,6 – 1,0 kvarc 01/03 keverési arány 1:0,5 - 1:1	*kvarc03/08 2,0 – 3,0	Simító /sima gumibetét / fogazott gumibetét / fogazott spatula *Kvarcbeszórás csak az átvonhatósági idő túllépése esetén kell, azután csiszolás vagy kiegyenlítés szükséges
2.2	Pórustömítés / Kiegyenlítés (alternatív/opcionális)	CONIFLOOR EP 970 C szükség szerint kvarccal töltve 01/03	0,6 – 1,0 keverési arány 1 :0,5 -ig	nincs	Simító / sima gumibetét / fogazott spatula / fogazott gumibetét
3	<b>Kemény hengerelt bevonat,</b> (Különböző <u>struktúráltság</u> a rétegvastagságtól és az aljzattól függően lehetséges)	<b>CONIFLOOR EP 970 C</b>	≥ 0,3 – 0,6  opcionális 2 rétegben a mechanikai szilárdság növelése érdekében	opcionális színes chipsz (≤ 2 mm)	Fogazott spatula / fogazott gumibetét / fogazott simító / Áthengerlés lakkhengerrel (6 mm-es – ≥ 400 – 500 g/m <sup>2</sup> -nél 10 - 11 mm-es - 600 -700 g/m <sup>2</sup> )-nél
4	<b>2. Kemény hengerelt bevonat, csúszásmentes</b>	<b>CONIFLOOR EP 970 C Ballotini Ø 250 – 425 µm hozzáadásával legalább 5%-tól maximum 20%-ig</b>	≥ 0,2– 0,35	CONIFLOOR Ballotini (Ø lásd vizsgálati jelentés) csúszásátláshoz	Műanyag simító / glettvás / sima gumibetét (lapos) / Áthengerlés (közepes vagy durva) <b>struktúra hengerrel</b>
<b>Rendszer vastagsága</b>		<b>kb. 0,3 – 1,0 mm</b>			
<b>Alépitmény</b>		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 <sup>2</sup> , maximális maradék nedvességtartalom ≤ 4% CM cementes aljzatokon. Különleges óvintézkedéseket kell tenni magasabb maradék nedvességtartalom és hátdoldali 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.			
<b>Tudnivalók</b>		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.			

High Performance Flooring

Sport | Decorative | Industrial | Playground

## Alkalmazási területek

- Gyártócsarnokok könnyű és közepes mechanikai terheléssel, száraz és mérsékelten nedves használattal
- Raktárterületek könnyű mechanikai terheléssel
- Műhelyek
- Műszaki helyiségek és folyosók

## Rendszer tulajdonságai

- **Jó vagy magas fokú UV- és színtabilitás** (fedőbevonattal)
- **Nagy színválaszték** RAL és egyéb standard színskála szerint
- **Nagyon alacsony káros anyag kibocsátás** bevizsgálva a TÜV Proficert, AgBB, M1, A+ és egyéb szabványok szerint
- **Benzil-alkohol mentes, szinte VOC mentes**
- Csúszásgátló felületek R9 – R11 és SRT (fedőbevonattal) enyhén strukturált felületek szükség szerint
- **Járható** targoncával, kézikocsikkal (tömör gumikerekek)
- **Mechanikailag kis és közepes** terhelhetőség
- **Higiénikus**, fuga és varratmentes felületek
- Tűzvédelmi osztály **B<sub>fl</sub>-s1**



## Műszaki adatok külső és belső vizsgálatokból

TULAJDONSÁGOK	SZABVÁNY	ÉRTÉKEK
ISEGA minősítés	EN 1186 / EN 13130 / CEN/TS 14234	A követelményeket kielégíti a CF 970 C bevonattal
Shore-D keménység	DIN ISO 868	82 D 28 nap után
Vegy ellenállás	EN ISO 2812-1	DiBT teszt vizsgáló folyadékokra 10, 11, 12 és egyebek
Ütésállóság	DIN EN 13813	≤ 4 Nm (IR4)
Kopásállóság (Taber)	ISO 9352, ASTM D 1044	≤ 60 mg
Kopásállóság (BCA)	DIN EN 13813	AR ≤ 1,0
Csúszásmentesség	DGUV szabály 108-003 / DIN 51130 PVT teszt (nedves és száraz)	Osztály R9 / R10 / R11 (Fedőlakk: CF 520 CW + Ballotini)
Tapadószilárdság	DIN ISO 4624	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup> (alapfelülettől függően)
Tűzvédelmi osztály	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1
Emissziós viselkedés	AgBB / M1 / TÜV Proficert Interior Premium / MVV TB 8-as függelék / ABG / BREEAM Exemplary Level / LEED v4 / CAM Italien / A+ és mások	Nagyon alacsony károsanyag kibocsátású

CONICA AG  
 Industriestrasse 26  
 8207 Schaffhausen / Schweiz  
 Tel. +41 (0)52 644 36 00  
 Fax +41 (0)52 644 36 99  
[info@conica.com](mailto:info@conica.com)  
[www.conica.com](http://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 rendeltetési célra való megfelelésségre 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 felhasználókat bármikor letölthetik honlapunkról az aktuális adatlapokat. Kérésre szívesen elküldjük Önnek.