

Epoxol® Floor C-10r SF-P R10

Antypoślizgowy, bezrozpuszczalnikowy system powłok epoksydowych, do wewnętrznych posadzek przemysłowych.

- Grubość suchej warstwy: ~1 mm
- Do podłóg o średnim obciążeniu
- Bez rozpuszczalników – o niskim zapachu
- Wykończenie antypoślizgowe
- Zgodny z LEED pod względem emisji LZO i zawartości LZO
- Nadaje się do stosowania w przemyśle spożywczym
- Doskonała reakcja na ogień (klasa **Bfl-s1**) zgodnie z normą **EN 13501-1**



Charakterystyka systemu

Grubość nominalna	1 mm
Końcowy wygląd powierzchni	
Antypoślizgowa - Jednolicie szorstka (efekt gęstego zasypu kwarcowego) - Kolorowa	
Obciążenie użytkownika	
MD (średnie obciążenie)	
Reakcja na ogień (EN 13501-1)	
B _s -s1	
Odporność na ścieranie (ASTM D4060)	
<100 mg (Taber Test, CS 10/1000/1000)	
Przyczepność (EN 13892-8)	
≥2,5 N/mm ²	
Odporność na uderzenia (EN ISO 6272)	
≥4 Nm - IR4	
Wytrzymałość na ściskanie (EN 13892-2)	
>60 MPa	
Wytrzymałość na zginanie (EN 13892-2)	
>50 MPa	
Odporność na poślizg (EN 13036-4, mokra powierzchnia)	
>25 PTV (Wartość testu wahadła, suwak 96) Odpowiednik R10	
Zakres temperatury pracy (suche obciążenie)	
-30°C min. / +100°C max.	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Podłoże betonowe 2. Gruntowanie: Epoxol Primer SF-P 3. Warstwa bazowa: Epoxol Floor 4. Zasyp piaskiem kwarcowym 0,1-0,3 mm (w nadmiarze) 5. Warstwa uszczelniająca: Epoxol Floor 	

Budowa systemu - orientacyjne zużycia

Warstwa	Produkt	Zużycie
Gruntowanie *	Epoxol® Primer SF-P	200-300 g/m ² w jednej warstwie
Warstwa bazowa	Epoxol® Floor	300 g/m ² w jednej warstwie za pomocą wałka
Zasyp piaskiem kwarcowym	Piasek kwarcowy 0,1-0,3 mm	~3 kg/m ² (w nadmiarze)
Warstwa uszczelniająca	Epoxol® Floor	450-500 g/m ² w jednej warstwie za pomocą wałka

*Można zastosować alternatywny grunt z firmy Neotex, po konsultacji z naszym Doradcą Technicznym.

