

Epoxol® Floor C-5s SF-P

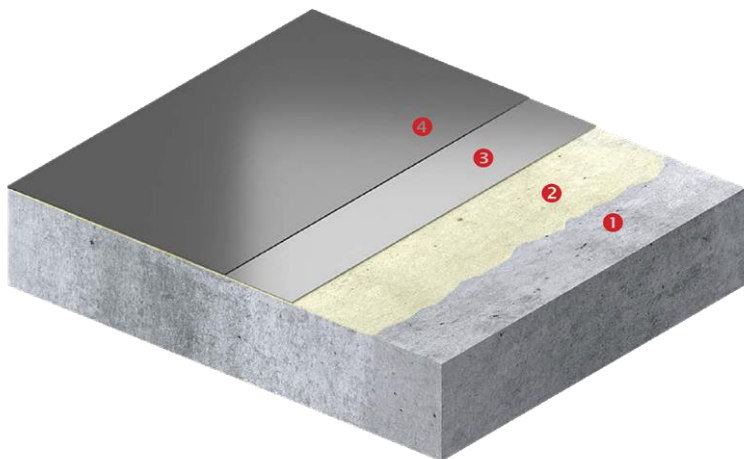
Gładki, bezrozpuszczalnikowy system powłok epoksydowych do wewnętrznych posadzek przemysłowych.

- Grubość suchej warstwy: ~0,5 mm
- Do podłóg o średnim obciążeniu
- Bez rozpuszczalników – o niskim zapachu
- Gładkie, błyszczące wykończenie
- Zgodny z LEED pod względem emisji LZO i zawartości LZO
- Nadaje się do stosowania w przemyśle spożywczym



Budowa systemu - orientacyjne zużycia		
Warstwa	Produkt	Zużycie
Gruntowanie *	Epoxol® Primer SF-P	200-300 g/m ² w jednej warstwie
Warstwa bazowa	Epoxol® Floor	250-300 g/m ² w jednej warstwie za pomocą wałka
Warstwa nawierzchniowa	Epoxol® Floor	250-300 g/m ² w jednej warstwie za pomocą wałka

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



Charakterystyka systemu

Grubość nominalna	0,5 mm
Końcowy wygląd powierzchni	
Gładki*, kolorowy, błyszczący Połysk (60°): ≥99 *Łagodne wytłaczane wykończenie "skórka pomarańczy"	
Obciążenie użytkownika	
MD (średnie obciążenie)	
Odporność na ścieranie (ASTM D4060)	
<70 mg (Taber Test, CS 10/1000/1000)	
Przyczepność (EN 13892-8)	
≥2,5 N/mm ²	
Twardość (ASTM D2240)	
>70 (Shore D)	
Odporność na uderzenia (EN ISO 6272)	
≥4 Nm - IR4	
Odporność na zarysowania (Sclerometer Test)	
10 N (Elcometer 3092)	
Wytrzymałość na ściskanie (EN 13892-2)	
>60 MPa	
Wytrzymałość na zginanie (EN 13892-2)	
>50 MPa	
Odporność na ścieranie BCA (EN 13892-4)	
AR0,5	
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. Warstwa zamykająca: Epoxol® Floor 	