

Epoxol® Floor UV SL-30r SF-P

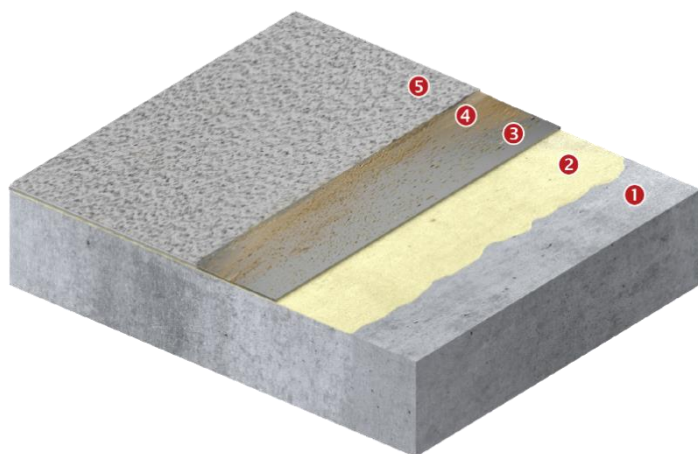
Antypoślizgowy system samopoziomujący z wytrzymałym wykończeniem i wysoką odpornością na promieniowanie UV. Idealny do podłóg wewnętrznych i zewnętrznych narażonych na wysokie obciążenia mechaniczne i chemiczne.

- Grubość suchej warstwy: ~3 mm
- Do podłóg o średnim i dużym obciążeniu
- Wykończenie antypoślizgowe
- Nadaje się do użytku zewnętrznego
- Wysoka odporność na chemikalia



Budowa systemu - orientacyjne zużycia		
Warstwa	Produkt	Zużycie
Gruntowanie*	Epoxol® Primer SF-P	200-300 g/m ² dla jednej warstwy
Warstwa nośna	Epoxol® Floor + Piasek kwarcowy 0,1-0,3 mm (1:1 w/w)	3,20 kg/m ² dla grubości ~2mm (=1,60 kg/m ² żywicy + 1,60 kg/m ² piasku)
Zasyp piaskiem	Piasek kwarcowy 0,1-0,3 mm	~4-5 kg/m ² (w nadmiarze)
Warstwa uszczelniająca	Neodur® Special	~600 g/m ² w dwóch warstwach za pomocą wałka

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



Charakterystyka systemu	
Grubość nominalna	3 mm
Końcowy wygląd powierzchni	
Antypoślizgowa - Jednolicie szorstka (efekt gęstego nasypu kwarcowego) - Kolorowa	
Obciążenie użytkownika	
MD/HD (średnie i duże obciążenie)	
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)	
≥5 Nm – IR5	
Odporność na poślizg (EN 13036-4, mokra powierzchnia)	
35 to 50 PTV (Wartość testu wahadła, suwak 96) Odpowiednik R11	
Wytrzymałość na ściskanie (EN 13892-2)	
>60 MPa	
Wytrzymałość na zginanie (EN 13892-2)	
>50 MPa	
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 nośna: Epoxol® Floor zmieszany z piaskiem kwarcowym 0,1-0,3 mm (stosunek 1:0,8-1,2 w/w) 4. Zasyp piaskiem kwarcowym 0,1-0,3 mm (w nadmiarze) 5. Warstwa uszczelniająca: Neodur® Special 	