

Neodur® Special C-3r EP

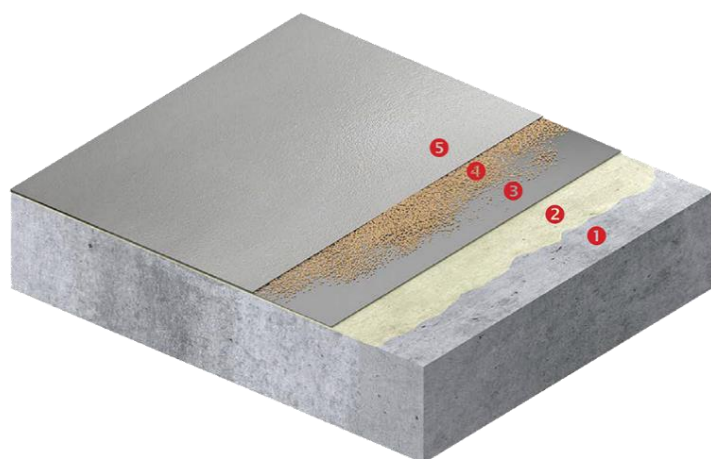
Antypoślizgowy system powłokowy z odpornym na ścieranie alifatycznym wykończeniem poliuretanowym o wysokiej odporności na promieniowanie UV, do podłóg zewnętrznych i wewnętrznych.

- Grubość suchej warstwy: ~300 µm
- Do lekkich i średnio obciążonych podłóg
- Wykończenie antypoślizgowe
- Nadaje się do użytku zewnętrznego
- Doskonała odporność na ścieranie i zarysowania
- Wysoka odporność na chemikalia



Budowa systemu - orientacyjne zużycia		
Warstwa	Produkt	Zużycie
Gruntowanie*	Epoxol® Primer	120-160 g/m ² w jednej warstwie
Warstwa bazowa	Neodur® Special	150-200 g/m ² w jednej warstwie za pomocą wałka
Zasyp piaskiem kwarcowym	Piasek kwarcowy 0,1-0,3 mm	~2-3 kg/m ² (w nadmiarze)
Warstwa uszczelniająca	Neodur® Special	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	300 µm
Końcowy wygląd powierzchni	
Antypoślizgowa - Jednolicie szorstka (efekt gęstego zasypu kwarcowego) - Kolorowa	
Obciążenie użytkownika	
LD/MD (lekkie-średnie obciążenie)	
Odporność na ścieranie (ASTM D4060)	
<100 mg (Taber Test, CS 10/1000/1000)	
Przyczepność (EN 1542)	
≥2,5 N/mm ²	
Odporność na poślizg (EN 13036-4, mokra powierzchnia)	
>40 (Wartość testu wahadła - suwak 96) Odpowiednik R11	
Przepuszczalność wody w stanie ciekłym (EN 1062-3)	
<0,1 kg/m ² h ^{0,5}	
Zakres temperatury pracy (suche obciążenie)	
-30°C min. / +80°C max.	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Podłoże betonowe 2. Grunt: Epoxol® Primer 3. Warstwa bazowa: Neodur® Special 4. Zasyp piaskiem kwarcowym: Piasek kwarcowy 0,1-0,3 mm (w nadmiarze) 5. Warstwa uszczelniająca: Neodur® Special 	