

## 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.

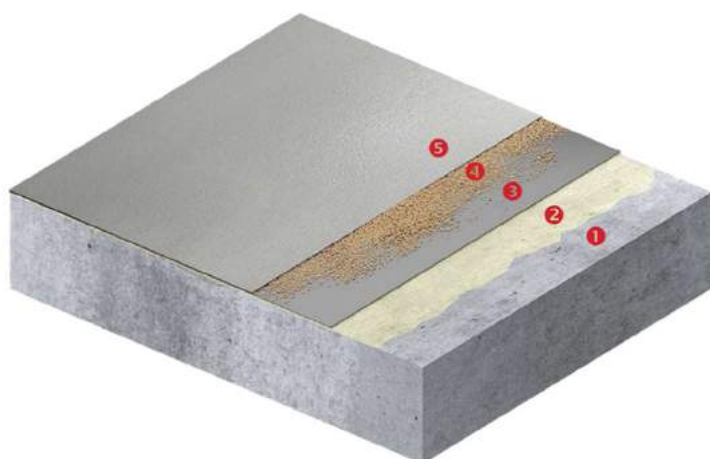
- Grubość suchej warstwy: ~300 µm
- Do lekkich i średnio obciążonych podłóg
- Wykończenie antypoślizgowe
- Nadaje się do użytku zewnętrznego
- Doskonała odporność na ścieranie i zarysowania
- Wysoka odporność na chemikalia



### Budowa systemu - orientacyjne zużycia

Warstwa	Produkt	Zużycie
Grunt*	Epoxol® Primer	120-160 g/m <sup>2</sup> w jednej warstwie
Warstwa pośrednia	Neodur® Special	150-200 g/m <sup>2</sup> w jednej warstwie za pomocą wałka
Zasyp piaskiem kwarcowym	Piasek kwarcowy 0,1-0,3 mm	~2-3 kg/m <sup>2</sup> (w nadmiarze)
Warstwa wierzchnia	Neodur® Special	250-300 g/m <sup>2</sup> 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<sup>2</sup>

#### 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<sup>2</sup>h<sup>0,5</sup>

#### Zakres temperatury pracy

(suche obciążenie)

-30°C min. / +80°C max.

1. Podłoże betonowe
2. Grunt: Epoxol® Primer
3. Warstwa pośrednia: Neodur® Special
4. Zasyp piaskiem: Piasek kwarcowy 0,1-0,3 mm (w nadmiarze)
5. Warstwa wierzchnia: Neodur® Special