

NEOTEX® System Balkonowo - Tarasowy

Neoproof® Polyurea R-2L FTE

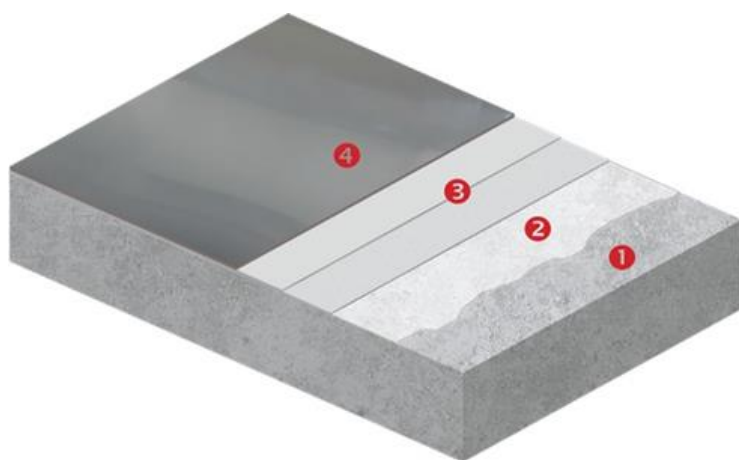
System hydroizolacyjny na blakony i tarasy. System na bazie elastomerowego polimocznika aplikowany na zimno, o wysokiej odporności na promieniowanie UV i naprężenia mechaniczne.

- ✓ Wyjątkowa odporność na wchłanianie wody
- ✓ Bardzo wysoka odporność na ścieranie i naprężenia mechaniczne
- ✓ Odporny na promieniowanie UV i niekorzystne warunki atmosferyczne
- ✓ Odporna na wczesne opady deszczu
- ✓ Wysoka odporność chemiczna
- ✓ Łatwa aplikacja za pomocą wałka



Podłoże: Beton – jastrych cementowy		
Budowa system – orientacyjne zużycia		
Warstwa	Produkt	Zużycie
Gruntowanie*	Neopox® Primer WS	200-300 g/m ² w jednej warstwie
Warstwa hydroizolacyjna	Neoproof® Polyurea R	1,2-1,5 kg/m ² w dwóch warstwach
Warstwa ochronna - odporna na ścieranie	Neodur® FT Elastic	~600 g/m ² w dwóch warstwach

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



Charakterystyka systemu
Końcowy wygląd powierzchni
Gładki, błyszczący, kolorowy Połysk (60°): ~ 85
Wydłużenie przy zerwaniu (ASTM D412)
≥ 150%
Wytrzymałość na rozciąganie przy zerwaniu (ASTM D412)
≥ 8 MPa
Odporność na ścieranie (ASTM D4060)
≤ 75 mg (Taber Test, CS 10/1000/1000)
Przyczepność (EN 1542)
≥ 3 N/mm ²
Twardość (ASTM D2240)
80 (Shore A)
Odporność na zarysowanie (Sclerometer Test)
8 N (Elcometer 3092)
Przepuszczalność wody (EN 1062-3)
< 0,01 kg/m ² h ^{0,5}
Przepuszczalność CO₂ – Dyfuzyjna grubość warstwy powietrza Sd (EN 1062-6)
>50 m
Zakres temperatury pracy
min. -30°C / max. +80°C
1. Podłoże betonowe 2. Gruntowanie: Neopox® Primer WS (lub alternatywny grunt Neotex) 3. Warstwa hydroizolacyjna Neoproof® Polyurea R 4. Warstwa ochronna - odporna na ścieranie: Neodur® FT Elastic