

## Neodur® Special ML-20r SF-P

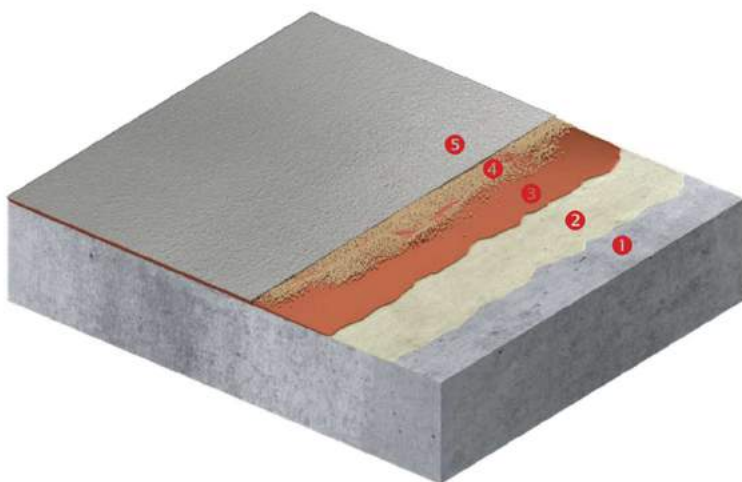
**Antypoślizgowy wielowarstwowy system, w którym warstwę wykończeniową stanowi wytrzymały alifatyczny poliuretan o wysokiej odporności na promieniowanie UV. System ten jest idealny do zewnętrznych i wewnętrznych posadzek przemysłowych i ramp.**

- ✓ Grubość suchej warstwy: ~2 mm
- ✓ Do podłóg o średnim i dużym obciążeniu
- ✓ Wykończenie antypoślizgowe
- ✓ Nadaje się do użytku zewnętrznego
- ✓ Wysoka odporność na poślizg - idealna również na rampy samochodowe



Budowa systemu - orientacyjne zużycia		
Warstwa	Produkt	Zużycie
Grunt*	<b>Epoxol® Primer SF-P</b>	200-300 g/m <sup>2</sup> dla jednej warstwy
Warstwa wyrównująca	<b>Epoxol® Primer SF-P</b> + Piasek kwarcowy 0,1-0,3 mm (1:1 w/w)	1,2-1,4 kg/m <sup>2</sup> dla mieszanki (=0,60-0,70 kg/m <sup>2</sup> żywicy + 0,60-0,70 kg/m <sup>2</sup> kwarcu)
Piasek kwarcowy	Piasek kwarcowy 0,3-0,8 mm	~3-4 kg/m <sup>2</sup> (w nadmiarze)
Warstwa wierzchnia	<b>Neodur® Special</b>	~700 g/m <sup>2</sup> w 3 warstwach za pomocą wałka

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



Charakterystyka systemu	
Grubość nominalna	2 mm
<b>Końcowy wygląd powierzchni</b>	
Antypoślizgowa - Jednolicie szorstka (efekt gęstego nasypu kwarcowego) - Kolorowa	
<b>Obciążenie użytkownika</b>	
MD/HD (średnie i duże obciążenie)	
<b>Odporność na ścieranie</b> (ASTM D4060)	
<100 mg (Taber Test, CS 10/1000/1000)	
<b>Przyczepność</b> (EN 1542)	
≥3 N/mm <sup>2</sup>	
<b>Odporność na uderzenie</b> (EN ISO 6272)	
≥4 Nm – IR4	
<b>Odporność na poślizg</b> (EN 13036-4, mokra powierzchnia)	
>50 PTV (Wartość testu wahadła, suwak 96) Odpowiednik R12	
<b>Wytrzymałość na ściskanie</b> (EN 13892-2)	
>50 MPa	
<b>Wytrzymałość na zginanie</b> (EN 13892-2)	
>40 MPa	
<b>Zakres temperatury pracy</b> (suche obciążenie)	
-30°C min. / +80°C max.	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Podłoże betonowe</li> <li>2. Grunt: <b>Epoxol® Primer SF-P</b></li> <li>3. Warstwa wyrównująca: <b>Epoxol® Primer SF-P</b> zmieszany z piaskiem kwarcowym 0,1-0,3 mm (1:1 w/w)</li> <li>4. Zasyp piaskiem: Piasek kwarcowy 0,3-0,8 mm (w nadmiarze)</li> <li>5. Warstwa wierzchnia: <b>Neodur® Special</b></li> </ol>	