

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 238/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zaprawy polimerowo-cementowe i cementowe do napraw betonu: Sika MonoTop®-620 N (Sika MonoTop®-726 N)

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Typ 3 Zaprawa Sika MonoTop®-620 N (Sika MonoTop®-726 N) do wyrównywania i wygładzania powierzchni konstrukcji betonowych

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

W budownictwie komunikacyjnym do wykonywania napraw konstrukcji betonowych, żelbetowych i sprężonych, jako zaprawa szpachlowa do wyrównywania i wygładzania powierzchni konstrukcji betonowych oraz uszczelniania przez zamykanie porów, rys i raków a także do zmniejszania nierówności powstałych w wyniku niedokładnego deskowania oraz jako warstwa wyrównawcza przed nanoszeniem powłok ochronnych, w zakresie obejmującym: drogowe obiekty inżynierskie bez ograniczeń, kolejowe obiekty inżynierskie bez ograniczeń, obiekty budowlane metra bez ograniczeń

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, CH- 8064 Zürich, Szwajcaria
Zakład produkcyjny nr 1180

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

Sika Poland Sp. z o.o., ul. Karczunkowska 89, 02-871 Warszawa, Polska

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska norma wyrobu: Nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

Nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna nr IBDiM-KOT-2017/0017 wydanie 3

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Badawczy Dróg i Mostów

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Instytut Techniki Budowlanej; Akredytacja nr AC 020,

Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 020-UWB-0778/Z

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Gęstość objętościowa	od 2,00 do 2,15 g/cm ³	
Wytrzymałość na zginanie: - po 7 dniach - po 28 dniach	≥ 4,0 MPa ≥ 6,0 MPa	
Wytrzymałość na ściskanie: - po 7 dniach - po 28 dniach	≥ 25,0 MPa ≥ 35,0 MPa	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego metodą „pull-off” po 28 dniach	≥ 1,5 MPa	
Skurcz po okresie twardnienia 56 dni	od 0,60 do 1,00 mm/m	
Mrozoodporność po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie: - ubytek masy - spadek wytrzymałości na zginanie - spadek wytrzymałości na ściskanie	≤ 5% ≤ 20% ≤ 20%	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża metoda „pull-off” po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie	≥ 1,2 MPa	
Absorpcja kapilarna	≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Krzysztof Szulim, Kierownik ds. Technicznych

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Warszawa, 16.10.2023

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)