

## **Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 237/2023**

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

Zaprawy polimerowo-cementowe i cementowe do napraw betonu: Sika MonoTop®-723 N

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Typ 3 Zaprawa Sika MonoTop®-723 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 1,95 do 2,10 g/cm <sup>3</sup>	
Wytrzymałość na zginanie: - po 7 dniach - po 28 dniach	≥ 4,0 MPa ≥ 7,0 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 <sup>-2</sup> ·h <sup>-0,5</sup>	

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)