

## **Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 104a/2024**

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

Dotatki do betonów i zapraw; Sika® Baudispersion PL

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Sika® Baudispersion PL do zapraw

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Do stosowania w budownictwie komunikacyjnym do wykonywania zapraw naprawczych i betonów, a także do wykonywania warstwy szepnej między starym a nowym betonem w zakresie obejmującym: drogi publiczne bez ograniczeń, drogi wewnętrzne bez ograniczeń, drogowe obiekty inżynierskie bez ograniczeń, kolejowe obiekty inżynierskie bez ograniczeń, obiekty budowlane metra bez ograniczeń. Jako dodatek do warstw szepnych zwiększa przyczepność między starym a nowym betonem. Jako dodatek do zapraw nawierzchniowych lub betonów znacząco poprawia ich wodoszczelność, chemoodporność, mrozoodporność i przyczepność. Nie stwarza zagrożenia korozyjnego dla zbrojenia.

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

Sika Services AG, Tüffenwies 16, CH-8064 Zürich, Szwajcaria  
Zakład produkcyjny nr 1029

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

Sika Poland Sp. z o.o., ul. Karczkowska 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-2019/0396 wydanie 2

**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-0805/Z

## 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Gęstość objętościowa	od 1,96 do 2,30 g/cm <sup>3</sup>	
Wytrzymałość na zginanie: - po 7 dniach dojrzewania - po 28 dniach dojrzewania	≥ 100% wartości zaprawy wzorcowej wg PN-EN 480-1 (MPa) ≥ 100% wartości zaprawy wzorcowej wg PN-EN 480-1 (MPa)	
Wytrzymałość na ściskanie: - po 7 dniach dojrzewania - po 28 dniach dojrzewania	≥ 100% wartości zaprawy wzorcowej wg PN-EN 480-1 (MPa) ≥ 100% wartości zaprawy wzorcowej wg PN-EN 480-1 (MPa)	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego metodą „pull-off”	≥ wartości zaprawy wzorcowej wg PN-EN 480-1 (MPa)	
Skurcz po okresie twardnienia 56 dni	≤ 1,0 mm/m	
Mrozoodporność po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie - ubytek masy: ≤ 5% - spadek wytrzymałości na zginanie: ≤ 20% - spadek wytrzymałości na ściskanie: ≤ 20%	≥ wartości zaprawy wzorcowej wg PN-EN 480-1 (%)	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża metodą „pull-off” po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie	≥ wartości zaprawy wzorcowej wg PN-EN 480-1 (MPa)	
Absorpcja kapilarna	≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> x 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, 05.02.2025

.....  
(miejsce i data wydania)



.....  
(podpis)