



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 104a/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Sika® Baudispersion do zapraw

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Emulsja polimerowo-wodna na bazie karboksylowanego lateksu styrenowego-butadienowego, w postaci jednorodnej, nieprzeźroczystej cieczy, nie zawierającej octanów ani plastyfikatorów.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Dodatek uszczelniający do wykonywania zapraw naprawczych i betonów, a także do wykonywania warstwy szpempnej między starym a nowym betonem. Jako dodatek do warstw szpempnych 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 16-22, CH-8064 Zürich, Szwajcaria
Zakład produkcyjny nr 1029

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela:

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:

Krajowa Ocena Techniczna nr IBDiM-KOT-2019/0396 wydanie 1

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 Zakładowej Kontroli Produkcji nr 020-UWB-0805/Z



Sika Poland Sp. z o.o.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Gęstość objętościowa	od 1,96 do 2,20 g/cm ³	
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 ² x 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:



Tomasz Gutowski
Dyrektor ds. Techniczno-Marketingowych

Warszawa, 04.03.2020

