



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 180/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Sika® NB 1

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Preparat na bazie emulsji parafinowej do pielęgnacji betonu.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w budownictwie komunikacyjnym (betonowe nawierzchnie drogowe, lotniskowe, mosty, mury oporowe, kanały, wsporniki, płyty betonowe itp.) do pielęgnacji świeżego betonu. Naniesiony na powierzchnię świeżego betonu zapobiega wysychaniu betonu podczas dojrzewania, a w konsekwencji zapobiega obniżeniu jego wytrzymałości, odporności na działanie mrozu i soli odładzających oraz powstawaniu rys skurczowych. Wnika w pory kapilarne betonu przez co jego działanie jest stosunkowo długie, także w przypadku nawierzchni drogowych i lotniskowych obciążonych ruchem ciężkim i bardzo ciężkim.

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

Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, CH-8064 Zürich, Szwajcaria
Zakład produkcyjny nr 1045

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-2020/0493 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 Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 020-UWB-0793/Z



Sika Poland Sp. z o.o.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Działanie zamykające (współczynnik zamykania S_M) po 24 godz.	$\geq 85 \%$	
Czas wysychania w temp. $20 \pm 2^\circ\text{C}$	≤ 4 godz.	
Odporność na poślizg	Nie mniejsza niż na powierzchni niezabezpieczonej *) lub ≥ 50 SRT	
*) badanie wykonane po całkowitym złuszczeniu się materiału		

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, 17.06.2020
Wydanie 2

