

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 180/2025

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Impregnat do pielęgnacji betonu. Preparat do pielęgnacji betonu Sika® NB 1

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Preparat do pielęgnacji betonu Sika® NB 1

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w budownictwie komunikacyjnym do pielęgnacji świeżego betonu, 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, lotniska cywilne z ograniczeniem do: nawierzchni dróg startowych, nawierzchni dróg kołowania, nawierzchni płyt, nawierzchni wydzielonych miejsc postoju. Preparat naniesiony cienką warstwą na powierzchnię świeżego betonu zapobiega wysychaniu betonu, a w konsekwencji zapobiega obniżeniu jego wytrzymałości, odporności na działanie mrozu i soli odladzających oraz powstawaniu rys skurczowych. Wnika w pory kapilarne betonu i przez to 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 Poland Sp. z o.o., ul. Karczkowska 89, 02-871 Warszawa
Zakład produkcyjny nr 1045

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

Nie dotyczy

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-2020/0493 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-1242/Z

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 95% wartości otrzymanej na powierzchni niezabezpieczonej *) lub ≥ 50 SRT	
*) badanie wykonane po całkowitym złuszczeniu się (lub usunięciu) materiału		

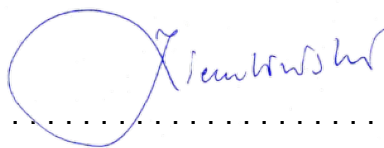
- 9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność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

W imieniu producenta podpisał:

Nazwisko: Krzysztof Szulim
Stanowisko: Kierownik ds. Technicznych



Nazwisko: Wojciech Ziemiński
Stanowisko: Prezes Zarządu



Warszawa, 11.08.2025

Wydanie 3