



## **Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 183/2020**

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

**Sikafloor® -151**

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Żywica epoksydowa do gruntowania podłoży betonowych.

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Do stosowania w budownictwie komunikacyjnym: do gruntowania powierzchni betonowych przed ułożeniem na nich powłok ochronnych, w tym izolacyjno-nawierzchni, na bazie żywic epoksydowych, poliuretanowych i epoksydowo-poliuretanowych; do gruntowania powierzchni betonowych płyt pomostu, przed układaniem na nich izolacji z asfaltowych pap zgrzewalnych oraz natryskowych izolacji polimocznikowych i poliuretanowo-polimocznikowych; do gruntowania świeżego betonu (w zależności od warunków od 4 do 12 godzin po ułożeniu betonu); do wykonywania powłok wzmacniająco-uszczelniających na betonowych płytach pomostów mostowych; do wypełniania rys skurczowych (iniekcja grawitacyjna) w konstrukcjach betonowych; do stosowania jako spoiwo do zapraw naprawczych i szpachlowych typu PC, do napraw ubytków i wyrównywania powierzchni w konstrukcjach betonowych; jako spoiwo do drenów z gysu lakierowanego

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

Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, CH-8064 Zürich, Szwajcaria  
Zakład produkcyjny nr 1008 i 1010

**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-2020/0492 wydanie 1

**Krajowa jednostka oceny technicznej:**

Instytut Badawczy Dróg i Mostów



# Sika Poland Sp. z o.o.

**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-0806/Z

## 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego metodą pull-off	$\geq 2,5$ MPa	
Stan powierzchni pokrytej powłoką po 200 cyklach zamrażania i rozmrażania w wodzie	Powłoka bez zmian	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego metodą pull-off po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie	$\geq 2,0$ MPa	
Wskaźnik ograniczenia chłonności wody	$\geq 90$ %	
Absorpcja kapilarna	$\leq 0,1$ 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:



Tomasz Gutowski  
Dyrektor ds. Techniczno-Marketingowych

Warszawa, 23.06.2020  
Wydanie 2

