



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 161/2019

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

Sikadur®-52 / Sikadur®-52 Injection Normal

2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Zaczyn iniekcyjny, epoksydowy do napraw konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych betonu.

3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Sikadur®-52 / Sikadur®-52 Injection Normal jest przeznaczony do wykonywania prac iniekcyjnych, do wypełnień i sklejeń przenoszących siły w: rysach, pęknięciach, szczelinach i pustkach w konstrukcjach betonowych, żelbetowych i sprężonych w inżynierii komunikacyjnej. Wyrób może być stosowany do wykonywania prac iniekcyjnych zarówno w warunkach suchych jak i wilgotnych.

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

Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, CH-8064 Zürich, Szwajcaria
Zakłady produkcyjne nr 1001

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-2018/0254 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-0920/Z



Sika Poland Sp. z o.o. / ul. Karczunkowska 89 / 02-871 Warszawa / Polska
Tel: +48 22 27 28 700 / E-mail: sika.poland@pl.sika.com; www.sika.pl

Sika Poland Sp. z o.o.

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Twardość Shore'a, typ D, po 24 godz.	82 ± 5 °Sh	
Wytrzymałość na zginanie po 24 godz.	≥ 30 MPa	
Wytrzymałość na ściskanie po 24 godz.	≥ 60 MPa	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego, metodą „pull-off”	≥ 2,0 MPa	
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego, po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie, w temp.: -18°C / 18°C, metodą „pull-off”	≥ 1,5 MPa	
Ocena stanu powłoki ułożonej na podłożu betonowym, po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie, w temp.: -18°C / 18°C	bez zmian	
Wskaźnik ograniczenia chłonności wody	≥ 90 %	

8. 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, 01.03.2019
Wydanie 2

