



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 13/2018

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

SikaFuko® Eco 1

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Wąż iniekcyjny wytwarzany z twardego tworzywa sztucznego na bazie polichlorku winylu do wielokrotnej iniekcji przy użyciu żywic akrylowych lub zaczynów mikrocementowych i jednorazowej iniekcji przy użyciu żywic poliuretanowych.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wąż iniekcyjny przeznaczony do wprowadzania preparatów iniekcyjnych do złączy i szczelin roboczych w konstrukcjach betonowych drogowych i kolejowych obiektów inżynierii komunikacyjnej.

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

Sika Services AG, Tüffenwies 16-22, CH-8064 Zürich, Szwajcaria
Zakład produkcyjny 1483

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 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna nr IBDiM-KOT-2018/0203 wydanie 1

Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Badawczy Dróg i Mostów

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Raporty z badań.: 1022/18/1483-A; 0342/18/1483-A1; 0342/18/1483-C1;

V-16I/01; V-16I/02; V-16I/03



8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Spiralnie uformowana wewnętrzna rurka z PVC – wewnętrzny biały wąż		
Twardość Shore'a	45 ± 3 °Sh A	
Wydłużenie przy zerwaniu	> 220%	
Wytrzymałość na rozciąganie	> 9 N/mm ²	
Plastikowa warstwa zewnętrzna - czerwona		
Twardość Shore'a	80 ± 5 ¹⁾ °Sh A	
Wydłużenie przy zerwaniu	> 50%	
Wytrzymałość na rozciąganie	> 10 ¹⁾ N/mm ²	
¹⁾ parametry oznaczone dla materiału niespianego		

9. Właściwości użytkowe określone 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, 07.09.2018

