



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 35/2018

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Icosit® KC 340/4

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Dwuskładnikowy, twardniejący bezskurczowo, chemoutwardzalny wyrób poliuretanowy.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Materiał tłumiący drgania, nieprzewodzący ładunków elektrycznych do punktowego mocowania lub podparcia szyn tramwajowych i lekkich pociągów podmiejskich w tunelach, na stalowych i betonowych obiektach mostowych, kanałach rewizyjnych itp. Składnik zestawu materiałów Icosit KC do systemów sprężystego, punktowego mocowania lub podparcia szyn.

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

Sika Schweiz AG, Tüffenwies 16, CH-8048 Zürich, Szwajcaria
Zakład produkcyjny nr 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:

Aprobata Techniczna IBDiM nr AT/2006-03-1066/3

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-0834/Z



8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Icosit® KC 340/4 – składnik A		
Gęstość	0,98 ± 0,04 g/cm ³	
Lepkość	2,80 do 3,60 Pa·s	
Icosit® KC 340/4 – składnik B		
Gęstość	1,23 ± 0,06 g/cm ³	
Lepkość, czas wypływu, kubek 6 mm	125 ± 225 mPa·s	
Icosit® KC 340/4 – utwardzony wyrób		
Twardość Shore'a A	65 ± 5 °Sh	
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 2,0 MPa	
Wydłużenie względne przy zerwaniu	≥ 100 %	
Wytrzymałość na rozdzieranie	≥ 5,0 N/mm	

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, 20.04.2018
Wydanie 2

