



## **Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 36/2018**

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

**Icosit® KC 340/7**

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

Dwuskładnikowy, twardniejący bezskurczowo, chemoutwardzalny wyrób poliuretanowy.

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Materiał tłumiący drgania, nieprzewodzący ładunków elektrycznych do układania warstw wyrównawczych, głównie w robotach torowych do mocowania lub podparcia szyn kolejowych (rozjazdów i sieci torowisk), 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
<b>Icosit® KC 340/7 – składnik A</b>		
Gęstość	0,97 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>	
Lepkość	2,55 do 3,25 Pa·s	
<b>Icosit® KC 340/7 – składnik B</b>		
Gęstość	1,20 ± 0,06 g/cm <sup>3</sup>	
Lepkość, czas wypływu, kubek 6 mm	125 ± 225 mP·s	
<b>Icosit® KC 340/7 – utwardzony wyrób</b>		
Twardość Shore'a A	75 ± 5 °Sh	
Wytrzymałość na rozciąganie	≥ 2,5 MPa	
Wydłużenie względne przy zerwaniu	≥ 70 %	
Wytrzymałość na rozdzieranie	≥ 6,0 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

