



Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 66/2017

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Icosit® KC FM 2

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Polimeroasfaltowa masa zalewowa.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do wypełniania szczelin między szyną a krawędzią nawierzchni jezdni.
Wchodzi w skład zestawu materiałów Icosit KC FM dla drogownictwa przeznaczonych do uszczelniania szczelin w nawierzchniach drogowych, tramwajowych lub kolejowych, po których jednocześnie może odbywać się ruch drogowy lub pieszych.

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

Sedra GmbH, Rheingaustrasse 77, 65203 Wiesbaden, Niemcy
CTW-Strassenbaustoffe AG, Bizenstrasse 50, 4132 Muttenz 1, Szwajcaria

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela:

Sika Poland Sp. z o.o., ul. Karczkowska 89, 02-871 Warszawa, Polska

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

Aprobata Techniczna IBDiM nr AT/2006-03-1107/3

Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Badawczy Dróg i Mostów

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

W krajowym systemie 4 jednostka certyfikująca lub laboratorium badawcze nie uczestniczą w ocenie i weryfikacji.



8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wygląd zewnętrzny	masa jednorodna, bez pęcherzy	
Gęstość w temp. 20°C	1,20 ± 0,06 g/cm ³	
Penetracja w temp. 25°C	≥ 70 (0,1 mm)	
Temperatura mięknięcia	≥ 95°C	
Zdolność wypełniania szczelin o szerokości 20 mm	całkowite wypełnienie szczelin	
Rozlewność	≥ 19 cm	
Splywność w temp. 60°C pod kątem nachylenia 15° w ciągu 30 minut	≤ 15 mm	
Wydłużenie w temp. -20°C	≥ 4,0 mm	
Rodzaj zerwania w badaniu wg lp. 8	brak zerwania przy wydłużeniu wg lp. 8 lub zerwanie kohezjno-adhezyjne, adhezja do ścianek szczeliny co najmniej 80% powierzchni	
Wytrzymałość na uderzenie w temp. -20°C z wysokości 10 cm	bez rys i pęknięć	
Ciągliwość: - w temp. 25°C - w temp. 5°C	≥ 35 cm ≥ 10 cm	
Nawrót sprężysty	≥ 40%	

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, 02.01.2017

