



# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

według Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011

Nr 254-CPR-2017/12/05



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**IZOHAN masa zalewowa na gorąco**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**zalewa drogowa do wypełniania szczelin w nawierzchniach drogowych, lotniskowych, płytach mostowych, parkingowych i innych powierzchni obciążonych ruchem- typ N2**

3. Producent:

**IZOHAN Sp. z o.o.**

ul. Łużycka 2, Gdynia

[www.izohan.pl](http://www.izohan.pl); 58/781 45 85

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 4**

5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 14188-1:2010** Wypełniacze szczelin i zalewy drogowe. Część 1: Wymagania wobec zalew drogowych na gorąco.

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **nie dotyczy**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
przyczepność i wydłużenie/wodoszczelność: <ul style="list-style-type: none"> <li>całkowite wydłużenie w ciągu 5 h</li> <li>max. naprężenie rozciągające</li> <li>zerwanie adhezyjne               <ul style="list-style-type: none"> <li>powierzchnia całkowitego odseparowania</li> <li>głębokość odseparowania</li> </ul> </li> <li>zerwanie kohezyjne;               <ul style="list-style-type: none"> <li>powierzchnia całkowitego odseparowania</li> <li>głębokość odseparowania</li> </ul> </li> </ul>	$\geq 5 \text{ mm}$ $\leq 0,75 \text{ N/mm}^2$  brak brak  brak brak	<b>PN-EN 14188-1:2010</b>
kohezja/wodoszczelność: <ul style="list-style-type: none"> <li>max. naprężenie rozciągające</li> <li>adhezja               <ul style="list-style-type: none"> <li>powierzchnia całkowitego odseparowania</li> <li>głębokość odseparowania</li> </ul> </li> <li>kohezja               <ul style="list-style-type: none"> <li>całkowita powierzchnia pęknięć</li> <li>głębokość pęknięć</li> </ul> </li> </ul>	$0,48 \text{ N/mm}^2 \pm 0,1$  $< 50 \text{ mm}^2$ $< 3 \text{ mm}$  $< 20 \text{ mm}^2$ $< 3 \text{ mm}$	
kohezja dla stref chłodnego klimatu: <ul style="list-style-type: none"> <li>max. naprężenie rozciągające w niskiej temp.:</li> <li>mieszanka mineralno-asfaltowa</li> <li>beton</li> </ul>	$\leq 0,3 \text{ N/mm}^2$ $\leq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
odporność na odkształcenie: <ul style="list-style-type: none"> <li>penetracja kulą i nawrót sprężysty w temp. <math>+25^\circ\text{C}</math>, 5s, masa kuli 75g</li> <li>penetracja stożkiem w temp. <math>+25^\circ\text{C}</math>, 5s, 150g, w 0,1 mm</li> <li>stabilność cieplna, zmiana penetracji w temp. <math>70^\circ\text{C}/168\text{h}</math>:               <ul style="list-style-type: none"> <li>penetracja stożkiem</li> <li>penetracja kulą i nawrót sprężysty</li> </ul> </li> <li>spływność początkowa i po wygrzewaniu w temp. <math>60^\circ\text{C}</math>, 5h, kat <math>75^\circ</math></li> </ul>	$\leq 60 \%$ od 40 do 100  od 40 do 100 $\leq 60 \%$  $\leq 3 \text{ mm}$	
odporność na płynne substancje chemiczne	NPD	
trwałość przyczepności i wodoszczelności w kontakcie z nawierzchnią asfaltową jako powinowactwo z nawierzchnią asfaltową w temp. $60^\circ\text{C}$ , 72h	brak uszkodzeń adhezyjnych i wysięków olejów	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

M. Kłapowska- kierownik działu technicznego i przygotowania inwestycji

Gdynia 05.12.2017r.  
miejsce i data wydania



**IZOHAN** Sp. z o.o.

ul. Łużycka 2

81-963 Gdynia 1, skr. poczt. 179

tel./fax (058) 781-45-85, 622-15-16

KIEROWNIK DZIAŁU TECHNICZNEGO  
I PRZYGOTOWANIA INWESTYCJI

*M. Kłapowska*  
mgr inż. Małgorzata Kłapowska  
POM/BO/0347/09

.....  
podpis osoby wystawiającej