



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 059-CPR-2021

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

IZOLMAT opti 5 PYE G200 S4,0 (2021/1)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień
- izolacja wodochronna dachów
- izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego
- wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków, części podziemnych podlegające badaniu reakcji na ogień (Typ A)
- wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków, części podziemnych (Typ A).

3. Producent:

IZOHAN sp. z o.o.
ul. Łużycka 2, 81-963 Gdynia, Polska
tel., fax +48 58 781 45 85
e-mail: info@izohan.eu

4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

system 2+ – w zakresie zastosowań: b, e
system 3 – w zakresie zastosowań: a, c, d,

5. Norma zharmonizowana:

- EN 13707:2004+A2:2009 (PN-EN 13707+A2:2012) – w zakresie zastosowań: a, b, c
- EN 13969:2004 oraz EN 13969:2004/A1:2006 (PN-EN 13969:2006 oraz PN-EN 13969:2006/A1:2007) – w zakresie zastosowań: d, e

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., notyfikowana certyfikująca jednostka nr 1434 w zakresie zastosowań: b, e.

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., notyfikowana jednostka badawcza nr 1434 w zakresie zastosowań: a, d.

Institut Techniki Budowlanej, notyfikowana jednostka badawcza nr 1488 w zakresie zastosowań: c.

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna zgodnie z punktem 5 DWU
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	$B_{\text{roof}}(t_1), B_{\text{roof}}(t_2)$	x
Reakcja na ogień	Klasa E	x, y
Wodoszczelność	$\geq 2 \text{ kPa}$ (metoda A) $\geq 10 \text{ kPa}$ (metoda A)	y x
Wytrzymałość na rozciąganie: - kierunek podłużny - wydłużenie - kierunek poprzeczny - wydłużenie	1500 ± 500 N/50 mm (6 ± 3) % 2800 ± 800 N/50 mm (6 ± 3) %	x, y
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	x
Odporność na obciążenie statyczne	NPD $\geq 5 \text{ kg}$ (metoda B)	x y
Odporność na uderzenie	NPD $\geq 1000 \text{ mm}$ (metoda A)	x y
Wytrzymałość na rozdzielanie: - kierunek podłużny - kierunek poprzeczny	500 ± 300 N 300 ± 200 N	x, y
Wytrzymałość złącza: - oddzielanie - ścinanie: - zakład podłużny - zakład poprzeczny	NPD NPD 2600 ± 800 N/50 mm 1500 ± 500 N/50 mm	x x y
Trwałość: - trwałość po sztucznym starzeniu/degradacji, wodoszczelność - odporność na chemikalia	NPD $\geq 2 \text{ kPa}$ (metoda A) zgodnie z załącznikiem A normy	x y
Giętkość	$\leq -5^\circ\text{C}$	x
Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -5^\circ\text{C}$	y
Substancje niebezpieczne	NPD	x, y

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:

Konrad Liberda

Kierownik Grupy Produktowej
Wspiera Technicznego
Konrad Liberda

IZOHAN IZOHAN Sp. z o.o.
81-963 Gdynia, ul. Łużycka 2
tel./fax 58 781-45-85, 58 622-15-16
NIP 586-20-73-821, KRS 0000063616
REGON 191528483

w Gdyni dnia 29.03.2021r.