



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 057-CPR-2021

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

IZOLMAT opti 20 PYE PV200 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 łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych podlegające badaniu reakcji na ogień (Typ A i T)
- wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych (Typ A i T).

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.

Instytut 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 | ≥ 10 kPa (metoda A) ≥ 60 kPa (metoda B) | x y |
| Wytrzymałość na rozciąganie: - kierunek podłużny - wydłużenie - kierunek poprzeczny - wydłużenie | 850 ± 250 N/50 mm (50 ± 15) % 650 ± 300 N/50 mm (50 ± 15) % | x, y |
| Odporność na przerastanie korzeni | NPD | x |
| Odporność na obciążenie statyczne | NPD ≥ 15 kg (metoda B) | x y |
| Odporność na uderzenie | NPD ≥ 1000 mm (metoda A) | x y |
| Wytrzymałość na rozdzielanie: - kierunek podłużny - kierunek poprzeczny | 300 ± 150 N 300 ± 150 N | x, y |
| Wytrzymałość złącza: - oddzielanie - ścinanie: | NPD NPD | x x |
| - zakład podłużny - zakład poprzeczny | 650 ± 250 N/50 mm 850 ± 250 N/50 mm | y |
| Trwałość: | NPD | x |
| - trwałość po sztucznym starzeniu/degradacji, wodoszczelność - odporność na chemikalia | ≥ 60 kPa (metoda B) zgodnie z załącznikiem A normy | y |
| Giętkość | $\leq -20^\circ\text{C}$ | x |
| Giętkość w niskiej temperaturze | $\leq -20^\circ\text{C}$ | 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
Współpraca Techniczna

Konrad Liberda

w Gdyni dnia 27.05.2021r.

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