



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 057-CPR-2019/05/31

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

### IZOLMAT opti 20 PYE PV200 S4,0

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.pl

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	Wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa (metoda A) 60 kPa (metoda B)	x y
Wytrzymałość na rozciąganie	Kierunek podłużny 850 ± 250 N/50 mm Wydłużenie (50 ± 15) %  Kierunek poprzeczny 650 ± 300 N/50 mm Wydłużenie (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 300 ± 150 N Kierunek poprzeczny 300 ± 150 N	x, y
Wytrzymałość złącza	Oddzielenie NPD	x
	Ścinanie NPD Zakład podłużny 650 ± 250 N/50 mm Zakład poprzeczny 850 ± 250 N/50 mm	x y
Trwałość	NPD Wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa (metoda B): - po sztucznym starzeniu - po działaniu chemikaliów (zg. z załącznikiem A normy)	x y
Giętkość	≤ -20 °C	x
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -20 °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:

Sylwester Rajewski

Sylwester Rajewski

**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 31.05.2019 r.