

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

**IZOLMAT PLAN PYE G200 S4,0**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- a) izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień
- b) izolacja wodochronna dachów
- c) izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego
- d) wyroby do regulacji przenikania pary wodnej podlegające przepisom w zakresie reakcji na ogień
- e) wyroby do regulacji przenikania pary wodnej
- f) wyroby do izolacji przeciwwilgociowej budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych podlegające badaniu reakcji na ogień (Typ A i T)
- g) 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, g**  
**system 3 – w zakresie zastosowań: a, c, d, e, f**

5. Norma zharmonizowana:

- x) EN 13707:2004+A2:2009 (PN-EN 13707+A2:2012) – w zakresie zastosowań: a, b, c.
- y) EN 13969:2004 oraz EN 13969:2004/A1:2006 (PN-EN 13969:2006 oraz PN-EN 13969:2006/A1:2007) – w zakresie zastosowań: f, g.
- z) EN 13970:2004 oraz EN 13970:2004/A1:2006 (PN-EN 13970:2006 oraz PN-EN 13970:2006/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, g.

Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, notyfikowana jednostka badawcza nr 1486 w zakresie zastosowań: a, d, e, f.

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, z
Wodoszczelność	Wodoszczelna przy ciśnieniu $\geq 2 \text{ kPa}$ (metoda A) $\underline{10 \text{ kPa}}$ (metoda A) $60 \text{ kPa}$ (metoda B)	$\geq$ $\underline{x}$ y
Wytrzymałość na rozciąganie	Kierunek podłużny $1500 \pm 500 \text{ N/50 mm}$ Wydłużenie ( $12 \pm 7$ ) %  Kierunek poprzeczny $2900 \pm 900 \text{ N/50 mm}$ Wydłużenie ( $12 \pm 7$ ) %	x, y, z
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	x
Odporność na obciążenie statyczne	$\geq 5 \text{ kg}$ (metoda A)	x
	$\geq 5 \text{ kg}$ (metoda B)	y
Odporność na uderzenie	$\geq 1750 \text{ mm}$ (metoda A)	x, y, z
Wytrzymałość na rozdzielanie	Kierunek podłużny $600 \pm 300 \text{ N}$ Kierunek poprzeczny $400 \pm 200 \text{ N}$	x, y, z
Wytrzymałość złącza	Oddzieranie NPD	x
	Ścinanie Zakład podłużny $1800 \pm 700 \text{ N/50 mm}$ Zakład poprzeczny $1500 \pm 500 \text{ N/50 mm}$	x, y, z
Trwałość	NPD	x
	Wodoszczelna przy ciśnieniu $60 \text{ kPa}$ (metoda B): - po sztucznym starzeniu - po działaniu chemikaliów (zg. z załącznikiem A normy)	y
Zmiana oporu dyfuzyjnego pary wodnej nie większa niż $\pm 50\%$ :	Zmiana oporu dyfuzyjnego pary wodnej nie większa niż $\pm 50\%$ : - po sztucznym starzeniu - po działaniu chemikaliów (zg. z załącznikiem A normy)	z
Giętkość	$\leq -20 \text{ }^\circ\text{C}$	x
Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -20 \text{ }^\circ\text{C}$	y, z
Przenikanie pary wodnej	$2,8 \times 10^{-12} \pm 25\%$ $\frac{\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa}}{\text{kg}}$	z
Substancje niebezpieczne	NPD	x, y, z

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

  
**IZOHAN** Kierownik ds. Technicznych  
Materiały Rolowe  
Sylwester Rajewski

w Gdyni dnia 31.05.2019 r.

**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