

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:

PN-EN 13707+A2:2012 – w zakresie zastosowań:
a, b, c

PN-EN 13969:2006 oraz
PN-EN 13969:2006/A1:2007 – w zakresie
zastosowań: f, g

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.

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

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe |
|---|--|
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego | Klasa B _{ROOF} (t _i) |
| Reakcja na ogień | Klasa E |
| Wodoszczelność | Wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca | Kierunek wzdłuż 1500 ± 500 N/50mm Kierunek w poprzek 2900 ± 900 N/50mm |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie | Kierunek wzdłuż (12 ± 7) % Kierunek w poprzek (12 ± 7) % |
| Odporność na przerastanie korzeni | NPD |
| Odporność na obciążenie statyczne | 5 kg (metoda B) |
| Odporność na uderzenie | 1750 mm (metoda A) |
| Wytrzymałość na rozdzielanie | Kierunek wzdłuż 600 ± 300 N Kierunek w poprzek 400 ± 200 N |
| Wytrzymałość złącza | Zakład podłużny 1800 ± 700 N/50mm Zakład poprzeczny 1500 ± 500 N/50mm |
| Trwałość | Wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa: - po sztucznym starzeniu - po działaniu chemikaliów (zg. z załącznikiem A normy) Zmiana oporu dyfuzyjnego pary wodnej nie większa niż ± 50%: - po sztucznym starzeniu - po działaniu chemikaliów (zg. z załącznikiem A normy) |
| Giętkość | ≤ -20°C |
| Przenikanie pary wodnej | $2,8 \times 10^{-12} \pm 25\%$ $\frac{m^2 \cdot s \cdot Pa}{kg}$ |
| Substancje niebezpieczne | Nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej |

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

Kierownik ds. Technicznych,
Materiały Rolowe

Sylwester Rajewski

w Gdyni dnia 04.04.2016 r.

 **IZOHAN Sp. z o.o.**
81-963 Gdynia, ul. Łużycka 2
tel./fax 58 781 45 85, 58 622 27 70
NIP: 586-20-73-821, KRS 0000083816
REGON: 191528483