izolmat®

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 018-CPR-2019

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

IZOLMAT BIT G200 S4,0 (2019/01)

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, części podziemnych podlegające badaniu reakcji na ogień (Typ A)

g) 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.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.

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	$B_{roof}(t_1)$, $B_{roof}(t_2)$	x
Reakcja na ogień	Klasa E	x, y, z
Wodoszczelność	Wodoszczelna przy ciśnieniu 2 kPa 10 kPa (metoda A)	y, z x
Wytrzymałość na rozciąganie	Kierunek podłużny 1500 ± 500 N/50 mm Wydłużenie (6 ± 3) % Kierunek poprzeczny 2800 ± 800 N/50 mm Wydłużenie (6 ± 3) %	x, y, z
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	x
Odporność na obciążenie statyczne	NPD	x
	≥ 5 kg (metoda B)	y
Odporność na uderzenie	NPD	x
	≥ 1250 mm (metoda A)	y, z
Wytrzymałość na rozdzieranie	Kierunek podłużny 500 ± 300 N Kierunek poprzeczny 350 ± 200 N	x, y, z
Wytrzymałość złącza	Oddzieranie NPD	x
	Ścinanie NPD Zakład podłużny 2600 ± 800 N/50mm Zakład poprzeczny 1500 ± 500 N/50mm	x y, z
Trwałość	NPD	x
	Wodoszczelna przy ciśnieniu 2 kPa (metoda A): - po sztucznym starzeniu - po działaniu chemikaliów (zg. z załącznikiem A normy)	y
	Zmiana oporu dyfuzyjnego pary wodnej nie większa niż ± 50%: - po sztucznym starzeniu - po działaniu chemikaliów (zg. z załącznikiem A normy)	z
Giętkość	≤ 0 °C	x
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ 0 °C	y, z
Przenikanie pary wodnej	$3{,}3 \times 10^{12} \pm 25\%$ $\frac{m^2 * s * Pa}{kg}$	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

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 15.07.2019 r., wydanie 1