

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr SF038 – 01/25

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
SUPER FASADA 038
EPS-EN 13163-T2-L2-W2-Sb5-P5-BS100-CS(10)60-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Izolacja cieplna w budownictwie.**
3. Producent : **IZOLBET Sp. z o.o.**
09-500 Gostynin ul. Kowalska 9,
 G. Zakład Produkcyjny w Gostyninie: 09-500 Gostynin, ul. Kowalska 9
 K. Zakład Produkcyjny w Kleszczowie: 97-410 Kleszczów, ul. Milenijna 2
 B. Zakład Produkcyjny w Budzynie: 64- 840 Budzyna ul. Rogozińska 70
 C. Zakład produkcyjny w Chmielowie: 39-442 Chmielów, ul. Chemiczna 18
4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**
5. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
- 6a. Norma zharmonizowana: **EN 13163:2012 +A1:2015**
 Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Polskie Centrum Badań i Certyfikacji (1434)**
- 6b. Europejski dokument oceny: **nie dotyczy**
 Europejska ocena techniczna: **nie dotyczy**
 Jednostka ds. oceny technicznej: **nie dotyczy**
 Jednostka lub jednostki notyfikowane: **nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom /klasa / wartość graniczna /NPD ¹⁾
Opór cieplny	Opór cieplny R_D i współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	R_D tabela poniżej λ_D 0,038 [W/mK]
	Grubość d_N	T2 d_N (+2mm) d_N (patrz tabela poniżej)
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości ²⁾	E
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia, degradacji:	Opór cieplny R_D ³⁾ Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D ³⁾	Patrz tabela poniżej 0,038 [W/mK]
	Trwałość właściwości	Brak zmian
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)60 (≥ 60kPa)
Wytrzymałość na rozciąganie /zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS100 (≥ 100kPa)
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR100 (≥ 100kPa)
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pelzanie przy ściskaniu	NPD
	Odporność na zamrażanie – odmrażanie	NPD
	Długotrwała redukcja grubości	NPD

Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD
	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałej dyfuzji	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD
	Grubość, d_L	NPD
	Ściśliwość, c	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych dla środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych ⁴⁾	NPD
¹⁾ właściwości użytkowe nie ustalone; ²⁾ właściwości użytkowe EPS dotyczące ognia nie pogarszają się w czasie; ³⁾ współczynnik przewodzenia ciepła i opór cieplny nie zmieniają się w czasie; ⁴⁾ europejskie metody badania są w opracowaniu		

Deklarowany opór cieplny w zależności od grubości wyrobu

Grubość d_N [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
Opór cieplny R_D [m ² K/W]	0,25	0,50	0,75	1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,35	2,60
Grubość d_N [mm]	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Opór cieplny R_D [m ² K/W]	2,85	3,15	3,40	3,65	3,90	4,20	4,45	4,70	5,00	5,25
Grubość d_N [mm]	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Opór cieplny R_D [m ² K/W]	5,50	5,75	6,05	6,30	6,55	6,80	7,10	7,35	7,60	7,85

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(-a):

KATARZYNA KNAP

Kierownik ds. Rozwoju Produktów i Certyfikacji

Gostynin, dnia 05.05.2025r.