

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1/CPR/22

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
PODŁOGA EXTRA
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-Sb5-P10-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DS(70,-)2
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Izolacja cieplna w budownictwie.**
- 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
- System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
- Norma zharmonizowana: **EN 13163:2012 +A1:2015**
 Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. (1434)
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom /klasa / wartość graniczna /NPD ¹⁾	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny R_D i współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	R_D tabela poniżej λ_D 0,037 [W/mK]	EN 13163:2012 +A1:2015
	Grubość d_N	T2 (± 2 mm) 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 0,037 [W/mK]	
	Trwałość właściwości	NPD	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10) 100	
Wytrzymałość na rozciąganie /zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS150	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie 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
	Ścisłość, 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
Opór cieplny R_D [m ² K/W]	0,25	0,50	0,80	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15
Grubość d_N [mm]	90	100	120	140	150	160	180	200
Opór cieplny R_D [m ² K/W]	2,40	2,70	3,20	3,75	4,05	4,30	4,85	5,40

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:

Gostynin, 21.11.2022

IZOLBET Sp. z o.o.
09-500 Gostynin, ul. Kowalska 9
NIP 971-07-21-529, REGON 146040638

TOMASZ FALKOWSKI

Wiceprezes Zarządu
Dyrektor Generalny Suche mieszanki i Chemia Budowlan
Izolbet sp. z o.o.
09-500 Gostynin, ul. Kowalska 9
NIP 971-07-21-529, REGON 146040638, KRS 0000413877

