

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr. 1-DoP-230929

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

EPS EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-Sb(5)-P(5)-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100
EPS-70-038 FASADA

2. Numer typu lub serii lub jakiegokolwiek element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

Patrz etykieta wyrobu

3. Przewidywane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyroby budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Izolacja cieplna w budownictwie

4. Producent:

STYROPIANEX HOLDING BUCIOR Spółka Komandytowa
ul. Przytorze 2
37-300 Leżajsk

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 3

6. Norma zharmonizowana:

Norma zharmonizowana: EN 13163:2012+A1:2015 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.

Jednostka lub Jednostki notyfikowane: Instytut Techniki Budowlanej (Jednostka Notyfikowana nr 1488)

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Tabela 1:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe (deklarowana klasa/ poziom/ NPD ¹⁾)			Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny i	R_D	\geq Patrz Tabela 2	EN 13163:2012+A1:2015
	współczynnik przewodzenia ciepła	λ_D	$\leq 0,038$ [W/mK]	
	grubość	d_N	T(1) (± 1 mm) d_N (patrz tabela 2)	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków pogodowych, starzenia/ degradacji	Trwałość właściwości ²⁾	E		
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków pogodowych, starzenia/ degradacji	Opór cieplny i ³⁾	R_D	Patrz Tabela 2	
	współczynnik przewodzenia ciepła	λ_D	0,038 [W/mK]	
	Trwałość właściwości	DS(70,-)2	Względna zmiana grubości (≤ 2 %)	

Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)70	≥70kPa	EN 13163:2012+A1:2015
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS115	≥115kPa	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR100	≥100kPa	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD		
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD		
	lub Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	NPD		
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD		
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztwność dynamiczna	NPD		
	Grubość	NPD		
	Ścisłość	NPD		
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD		
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych ⁴⁾	NPD		

¹⁾ właściwości użytkowe niustalone (ang. No Performance Determined) 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

Tabela 2: Deklarowany opór cieplny w zależności od grubości wyrobu

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

8. Właściwości użytkowe wyrobu określonego powyżej są zgodne z zestawieniem 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 podpisać (-a):

Eugeniusz Bucior - Wspólnik

(Nazwisko i stanowisko)

Stare Miasto, 29.09.2023r.

(Miejsce i data wydania)

Eugeniusz Bucior
(Podpis)

STYRPIANEX
→ Holding Bucior
Spółka komandytowa
37-300 Leżajsk, ul. Przytorze 2
NIP 816-170-48-16 Regon 36588962800000

Informacje udzielane wraz z deklaracją właściwości użytkowych

1. Informacje, o których mowa w art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH):

Nie dotyczy

2. Informacje o substancjach zawartych w wyrobie, o których mowa w art. 33 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH):

Nie dotyczy

W imieniu producenta podpisać (-a):

Eugeniusz Bucior - Wspólnik

.....
(Nazwisko i stanowisko)

Stare Miasto, 29.09.2023r.

.....
(Miejsce i data wydania)

Eugeniusz Bucior
.....
(Podpis)

STYROPANEX
→ Holding Bucior
Spółka komandytowa
37-300 Lezajsk, ul. Przytorze 2
NIP 816-170-48-16 Regon 36588962800000

