

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr. 6-DoP-240131

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

EPS EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-Sb(5)-P(5)-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5-TR100
EPS-100-036 DACH/PODŁOGA

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

3. Producent:

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

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3

5. Norma zharmonizowana: EN 13163:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki

notyfikowane: Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. (Jednostka Notyfikowana nr 1434)

6. 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	$\leq 0,036$ [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	0,036 [W/mK]	
	Trwałość właściwości	NPD		
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)100	≥ 100 kPa	
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS150	≥ 150 kPa	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD		
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji	Pękanie przy ścisnaniu	NPD		
	Odporność na zamrażanie-odmrażanie	NPD		
	Długotrwała redukcja grubości	NPD		
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD		

	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałej dyfuzji	NPD	EN 13163:2012+A1:2015
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 nieustalone (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			

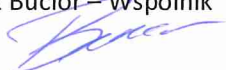
Tabela 2: Deklarowany opór cieplny w zależności od grubości wyrobu

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	0,80	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	2,95	3,20	3,50	3,75	4,05
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]	4,30	4,55	4,85	5,10	5,40	5,65	5,95	6,20	6,45	6,75	7,00	7,30	7,55	7,80	8,10

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):

Eugeniusz Bucior – Wspólnik



Leżajsk, 31.01.2024r.


STYRSKI-PIANEX
 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



Leżajsk, 31.01.2024r.


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

