

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 5/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Płyty styropianowe EPS S 042

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie.

3. Producent:

EUROSTYROPIAN

ul. Bohaterów Westerplatte 4, 76-200 Słupsk

Adres kontaktowy: biuro@eurostyropian.pl, Tel. +48 602 347 202

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

3

6a. Norma zharmonizowana:

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

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

- Polskie Centrum Badań i Certyfikacji (jednostka notyfikowana nr 1434)
- Instytut Techniki Budowlanej (jednostka notyfikowana nr 1488)

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki</i>		<i>Właściwości użytkowe</i>
Opór cieplny	Opór cieplny	R_D - tabela poniżej
	Współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D \leq 0,042 [W/m \cdot K]$
	Grubość	T1
Reakcja na ogień		E
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	nie pogarsza się w czasie
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	nie pogarsza się w czasie
	Trwałość właściwości: stabilność wymiarową w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	DS (70,-)2
Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu		NPD
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS75
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR80
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD
	Odporność na zamrażanie-odmrażanie	NPD
	Długotrwała redukcja grubości	NPD
Przepuszczalność wody	Długotrwała nasiąkliwość wodą	NPD
	Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD
	Grubość	NPD
	Ścisłość	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia		NPD
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego		NPD

Deklarowany opór cieplny R_D :

Grubość [mm] d_w T(1)	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	150	200	250	300
Deklar. opór cieplny R_D [m ² K/W]	0,238	0,476	0,714	0,952	1,190	1,429	1,667	1,905	2,381	2,857	3,571	4,762	5,952	7,143

Adres strony internetowej na której udostępniono niniejszą deklarację właściwości użytkowych:
www.eurostyropian.pl

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):

Jarosław Domaradzki
(imię nazwisko)

Słupsk, dnia 29.06.2017r.
(miejsce i data)

 **EURO
STYROPIAN**

76-200 Słupsk, ul. Boh. Westerplatte 4
tel. 602 347 202, 600 055 619
NIP 839-100-49-04, www.eurostyropian.pl

(podpis)