

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

EPS ON EPS-T AKUSTYCZNY 043

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

3. Producent:

ALAMA Sp. z o.o.

ul. Smolna 13/406, 00-375 Warszawa, NIP 525 279 92 93

telefon kontaktowy: 22 245 22 43

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

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

3

6. a. 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 (Europejska Jednostka Notyfikowana nr. 1488)

ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

b. 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		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny RD deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła Λ_D	Tabela 1. [W/(m*K)]	EN 13163:2012+A1:2015
	Grubość, dn	T(2)(± 2 mm) Tabela 1	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych	Trwałość właściwości*	E	

starzenia/degradacji			EN 13163:2012+A1:2015
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych starzenia/degradacji	Opór cieplny R_0 Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła Λ_0	Tabela 1 $\Lambda_0 \leq 0,043$ [W/mK],	
	Trwałość właściwości	NDP	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	NDP	
Wytrzymałość na zginanie/rozciąganie	Wytrzymałość na zginanie	BS50 (50kPa)	

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
			EN 13163:2012+A1:2015
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
	Odporność na zamarzanie-odmrażanie	NPD	
	Długotrwała redukcja grubości	NDP	
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, SD	Tab. 1	
	Grubość d _L	Tab. 1	
	Ściśliwość, CP	Tab. 1	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska	NPD	
*Właściwości nie zmieniają się w czasie			

NPD- Właściwości użytkowe nieustalone

Tabela 1.

Grubość (mm), d_L	Ściśliwość	Sztywność dynamiczna	Deklarowany opór cieplny
---------------------	------------	----------------------	--------------------------

			(R _D [m ² *K/W])
33-3	CP3	SD 30	0,65
38-3	CP3	SD 20	0,75
43-3	CP3	SD 20	0,90
48-3	CP3	SD 20	1,00
53-3	CP3	SD 20	1,10

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):



Adam Karwowski – Prezes zarządu

Warszawa, dnia 07.05.2025r.