

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

EPS ON PODŁOGA-DACH 038

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

PN-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 ² K)]	EN 13163:2012+A1:2015
	Grubość, dn	T(2)($\pm$ 2mm) Tabela 1	

Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E	EN 13163:2012+A1:2015
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych starzenia/degradacji	Trwałość właściwości*	E	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych starzenia/degradacji	Opór cieplny Ro Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła AD	Tabela 1 $\Lambda D \leq 0,038 [W/mK],$	
	Trwałość właściwości	NDP	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)80 (80kPa)	
Wytrzymałość na zginanie/rozciąganie	Wytrzymałość na zginanie	BS125 (125kPa)	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	NPD	

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	EN 13163:2012+A1:2015
	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	Szywność dynamiczna	NPD	
	Grubość dL	NPD	
	Ścisłość, c	NPD	
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. Deklarowany opór cieplny

Grubość mm	10	20	30	40	50	60	70	80
Opór cieplny R[m ² k/W]	0,26	0,53	0,79	1,05	1,32	1,58	1,84	2,11
Grubość mm	90	100	110	120	130	140	150	160

Opór cieplny R[m2K/W]	2,37	2,63	2,90	3,16	3,42	3,68	3,95	4,21
Grubość mm	170	180	190	200	210	220	230	240
Opór cieplny R[m2K/W]	4,47	4,74	5,00	5,26	5,53	5,79	6,05	6,32

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 07.05.2025 r.