

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:
Płyty styropianowe EPS 100-038 Dach/Podłoga
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Izolacja cieplna w budownictwie.
3. Producent:
**Zakład Produkcji Materiałów Budowlanych „PROMAX” Sp. z o.o.
 Giebnia 25, 88-170 Pakość**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
5. Norma zharmonizowana: **EN 13163:2012+A1:2015**
6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Instytut Techniki Budowlanej, Jednostka Notyfikowana nr 1488
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Klasy / Poziomy	Zharmonizowana specyfikacja techniczna: EN 13163:2012+A1:2015
Opór cieplny	Opór cieplny	Zgodnie z tabelą 1	
	Współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D = 0,038 \text{ W/m}^2\text{K}$	
	Grubość (T)	T2	
	Grubość (d _N)	Zgodnie z tabelą 1	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	E ⁽¹⁾	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny	Zgodnie z tabelą 1	
	Współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D = 0,038 \text{ W/m}^2\text{K}$ ⁽¹⁾	
	Charakterystyki trwałości	NPD	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające przy 10 % odkształceniu	CS(10)100	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS150	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pelzanie przy ściskaniu	NPD	
	Odporność na zamrażanie/odmrażanie	NPD	
	Długotrwała redukcja grubości	NPD	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD	
	Grubość, d _L	NPD	
	Ścisłość	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	- ⁽²⁾	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	- ⁽²⁾	

⁽¹⁾ – właściwości nie pogarszają się/nie zmieniają się w czasie

⁽²⁾ – metody badawcze w opracowaniu

Tabela 1:

Grubość [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
RD [m2K/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	3,95
Grubość [mm]	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
RD [m2K/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

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 podpisała:

Anna Beneturska – Prezes Zarządu

Giebnia, 31.10.2016 r.

PREZES ZARZĄDU
 Anna Beneturska