
 STEINBACHER <small>Izoluj dziś. Myśl o jutrze.</small>	Deklaracja właściwości użytkowych DoP nr: 12/EPS/PSN zgodna z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011	
--	---	---

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

psn 1250x600

EN 13163-L(3)-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(N)2-DS(70,-)1-DLT(1)5-CS(10)100-TR150-BS200-WL(T)2-WD(V)i

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie
Wyrób ze styropianu (EPS) produkowany fabrycznie**

3. Producent:

**„steinodur® PSN 1250x600”
Steinbacher Dämmstoff GmbH
Salzburger Straße 35
A-6383 Erpfendorf**

4. Upoważniony przedstawiciel:

nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**

6a. Norma zharmonizowana:

EN 13163:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Jednostki notyfikowane – FIW Munich (0751), MA39 Vienna (1140), OFI Vienna (1085)

6b. Europejski dokument oceny:

nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Reakcja na ogień, Euroklasy-właściwości	Reakcja na ogień	Euroklasa E		EN 13163:2012 +A1:2015
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą	WL(T)2		
Poziom absorpcji przy długotrwałej dyfuzji		≥ 50 bis 80mm WD(V)5	>80mm WD(V)3	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do wnętrza budynku	NPD		
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Sztynność dynamiczna	NPD		
Wskaźnik pochłaniania dźwięku		NPD		
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztynność dynamiczna	NPD		
	Grubość, d _L	NPD		
	Ściśliwość	NPD		
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD		
Opór cieplny	Opór cieplny	patrz tabela A		
	Współczynnik przewodzenia ciepła	0,035 W/mK		
	Grubość	T1		
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD		

Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)100
	Deklarowany poziom stabilności wymiarowej w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	NPD
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS 200
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czółowych	TR 150
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	brak zmian
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	brak zmian
	Stabilność wymiarowa w stałych, normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)2
	Trwałość właściwości	brak zmian
	Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	DS(70,-)1
	Odkształcenie po obciążeniach ściskającego oraz wpływu temperatury	DLT(1)5
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji	Pełzanie przy ścisaniu	NPD
	Odporność na zamrażanie-odmrażanie	spełnia
	Długotrwała redukcja grubości	NPD

Tabela A: Opór cieplny wg EN 13163:2012+A1:2015

Grubość nominalna [mm]	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200
Opór cieplny [m ² K/W]	1,15	1,45	1,75	2,30	2,90	3,50	4,10	4,65	5,25	5,85

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **nie dotyczy**

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:

Michał Hagemajer

Cząstków Mazowiecki, dn. 20.03.2023 r.

Informacja dodatkowa:

Deklaracja właściwości użytkowych niniejszego wyrobu budowlanego oraz inna dokumentacja techniczna są dostępne na stronie internetowej producenta: www.steinbacher.pl