



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 1 / 2026



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

FASADA 042 - CIEPŁA ŚCIANA

EPS EN – 13163 T(2)-L(2)-W(2)-S(2)-P(15)-BS75-CS(10)50-DS(N)5-DS(70,-)3-TR80

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Wyroby do izolacji cieplnej w Budownictwie

3. Producent:



STYROMAP POLSKA Sp. z o.o.
Milcz 4 D
64-800 Chodzież

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

System 3

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 13163 +A1:2015-03

Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie

6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji nr 1434

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podano w Tabeli nr 1



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 1 / 2026



Tabela nr 1 – Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	RD - Tabela nr 2 $\lambda_D = 0,042 \text{ W/mK}$	
	Grubość	T(2) ($\pm 2 \text{ mm}$) dN - Tabela nr 2	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Trwałość właściwości	Brak zmian właściwości	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Opór cieplny Współczynnik przewodzenia ciepła	RD - Tabela nr 2 $\lambda_D = 0,042 \text{ W/mK}$	
	Trwałość właściwości	Brak zmian właściwości	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu	CS(10)50 ($\geq 50 \text{ kPa}$)	
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS75 ($\geq 75 \text{ kPa}$)	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR80 ($\leq 80 \text{ kPa}$)	
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 przy długotrwałym zanurzeniu	NPD	
	Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	NPD	
Przenikalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szywność dynamiczna	NPD	
	Grubość	NPD	
	Ściśliwość	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	

PN-EN 13163+A1:2015-03

NPD – właściwości użytkowe nieustalone (ang. No Performance Determined)



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 1 / 2026



Tabela nr 2 – Deklarowany opór cieplny w zależności od grubości wyrobu

Grubość płyty (mm)	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	130
Opór cieplny Rd [m ² K/W]	0,20	0,45	0,70	0,95	1,15	1,40	1,65	1,90	2,35	2,85	3,05
Grubość płyty (mm)	140	150	160	180	200	220	240	250	260	280	300
Opór cieplny Rd [m ² K/W]	3,30	3,55	3,80	4,25	4,75	5,20	5,70	5,95	6,15	6,65	7,10

Właściwości użytkowe określone 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 podpisali:

Roman Pietruszka – współwłaściciel
Chodzież, 10.01.2026r.

Marek Pytel – współwłaściciel
Chodzież, 10.01.2026r.