



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 7 / 2026



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

EPS 100-038 DACH / PODŁOGA

EPS EN – 13163 T(2)-L(2)-W(2)-S(2)-P(10)-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5

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 Tabela nr 1



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 7 / 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 $\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$	
	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 $\lambda_D = 0,038 \text{ W/mK}$	
	Trwałość właściwości	Brak zmian właściwości	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu	CS(10)100 ($\geq 100 \text{ kPa}$)	
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS150 ($\geq 150 \text{ kPa}$)	
	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 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	

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

PN-EN 13163+A1:2015-03



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR 7 / 2026

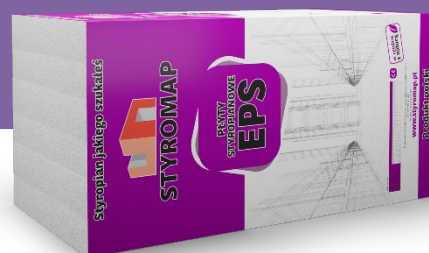


Tabela nr 2 – Deklarowany opór cieplny w zależności od grubości wyrobu

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

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.



SPECYFIKACJA JAKOŚCIOWA WYROBU nr 11/2012 wyd. 4

FOLIA DO OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO

gładka folia barwy srebrnej z nadrukiem kratki w kolorze czerwonym

BADANY PARAMETR	WIELKOŚĆ/TOLERANCJA	METODA BADANIA
Szerokość [mm]	1050 +/- 0,5%	PN-ISO 4592
Grubość [mm]	0,100 +/- 10%	PN-ISO 4593:1999
Napężenie zrywające [MPa] - wzdłuż - w poprzek	> 25,0 > 35,0	PN-EN-ISO 527-3
Wydłużenie względne [%] - wzdłuż - w poprzek	> 100,0 > 25,0	PN-EN-ISO 527-3
Wodoszczelność przy ciśnieniu 2kPa w czasie 24h	Wyrób wodoszczelny	PN-EN 1928:2002 metoda A
Opór dyfuzyjny [(m ² ·s·Pa)/kg]	$7,2 \cdot 10^{12}$	PN-EN 1931:2002 metoda B
Przenikalność pary wodnej [g/m ² ·24h]	$2,5 \cdot 10^{-2}$	PN-EN 1931:2002 metoda B
Przechowywanie	Folie przechowywane w magazynach krytych, suchych, w temperaturze 20± 5 °C w odległości nie mniej niż 1 m od czynnych urządzeń grzewczych	
Pakowanie Znakowanie	Standardowo folia nawinięta na tuleje o średnicy 76 mm, nie zagniecione. Pakowanie i znakowanie zgodnie z wymogami specyfikacji/ zamówienia klienta.	
Okres magazynowania	Max 0,5 roku od daty produkcji	
Transport	Zwoje folii przewożone krytymi środkami transportu	

CB S.A.
ul. Ozimska 2A, 46-053 Chrzastowice
tel. +48 77 400 50 40
fax +48 77 400 50 45
e-mail: sekretariat@cb.com.pl

