

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 01/B/2019/CPR

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Styropian EPS FASADA ST

EPS EN 13163-T2-L2-W2-S5-P10-BS50-DS(N)5-DS(70,-)3-TR70

EPS S, Lambda 0,045

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Izolacja cieplna w budownictwie EN 13163:2012+A1:2015

3. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

Fabryka Styropianu STYROPAK Sp. z o.o.

80-716 Gdańsk ul. Michałki 36

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 3

5. Norma zharmonizowana

EN 13163:2012+A1:2015

Jednostka notyfikowana

Instytut Techniki Budowlanej (Laboratorium Notyfikowane nr 1488)

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji (Laboratorium notyfikowane nr 1434)

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowane klasy lub poziomy/ NPD (właściwości nieustalone)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	Klasa E	EN 13163:2012 +A1:2015
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Przepuszczalność wody	Długotrwała nasiąkliwość wodą	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku:	Brak znaczących właściwości pochłaniania dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szywność dynamiczna	NPD	
	Grubość, d_L	NPD	
	Ścisłość	NPD	
Opór cieplny	Opór cieplny R_D [m ² K/W]	Tabela poniżej	
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/(m*K)]	nie więcej niż 0,045	
	Grubość	T2 - tolerancja ± 2 mm	



FABRYKA STYROPIANU STYROPAK Sp. z o.o.

80-716 Gdańsk, ul. Michałki 36, tel./fax (058) 324 24 24

www.styropak.com.pl e-mail: biuro@styropak.com.pl

NIP: 583-27-60-511, REGON: 008049738, KRS 0000069518, Kapitał zakładowy: 6 418 000

BANK: BRE o/Gdańsk 32 1140 1065 0000 2862 3200 1001

Grubość [cm]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Deklarowany opór cieplny [m ² K/W]	0,22	0,44	0,67	0,89	1,11	1,33	1,56	1,78	2,0	2,22	2,44	2,67	2,89	3,11	3,33
Grubość [cm]	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deklarowany opór cieplny [m ² K/W]	3,56	3,78	4,00	4,22	4,44	4,67	4,89	5,11	5,33	5,56	5,78	6,00	6,22	6,44	6,67
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej							NPD							
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu							NPD							
	Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury (20 kPa/80±1°C, 48h):							NPD							
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie							BS50 - nie mniej niż 50 kPa							
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych:							TR70 - nie mniej niż 70 kPa							
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości – brak zmiany właściwości							Brak zmian							
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji:	Trwałość właściwości – brak zmiany właściwości							Brak zmian							
	Opór cieplny – współczynnik przewodzenia ciepła							Brak zmian							
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji:	Pełzanie przy ściskaniu							NPD							
	Odporność na zamrażanie/odmrażanie							NPD							
	Długotrwała redukcja grubości							NPD							

Właściwości użytkowe określonego wyżej 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:

F.S. STYROPAK Sp. z o.o.

Piotr Kapusta
 Prezes Zarządu

FABRYKA STYROPIANU
STYROPAK Sp. z o.o.
 80-716 Gdańsk, ul. Michałki 36
 tel./fax (58) 324 24 24
 NIP 583-27-60-511

Miejsce i data wydania:
 Gdańsk, 10.09.2019

Data aktualizacji :
 Gdańsk, 03.10.2025



FABRYKA STYROPIANU STYROPAK Sp. z o.o.

80-716 Gdańsk, ul. Michałki 36, tel./fax (058) 324 24 24

www.styropak.com.pl e-mail: biuro@styropak.com.pl

NIP: 583-27-60-511, REGON: 008049738, KRS 0000069518, Kapitał zakładowy: 6 418 000

BANK: BRE o/Gdańsk 32 1140 1065 0000 2862 3200 1001