

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 06/B/2025/CPR

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Styropian EPS DACH PODŁOGA MAX

EPS EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5-TR100

EPS 100, Lambda 0,037

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 izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Sztywność dynamiczna	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku:	Brak znaczących właściwości pochłaniania dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD	
	Grubość, d_L	NPD	
	Ścisłość	NPD	



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

Opór cieplny	Opór cieplny R_D [m2K/W]															Tabela poniżej																																																																
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ [W/(m*K)]															nie więcej niż 0,037																																																																
	Grubość															T2 - tolerancja ± 2 mm																																																																
<table><tr><td>Grubość [cm]</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td></tr><tr><td>Deklarowany opór cieplny [m2K/W]</td><td>0,27</td><td>0,54</td><td>0,81</td><td>1,08</td><td>1,35</td><td>1,62</td><td>1,89</td><td>2,16</td><td>2,43</td><td>2,70</td><td>2,97</td><td>3,24</td><td>3,51</td><td>3,78</td><td>4,05</td></tr></table> <table><tr><td>Grubość [cm]</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>26</td><td>27</td><td>28</td><td>29</td><td>30</td></tr><tr><td>Deklarowany opór cieplny [m2K/W]</td><td>4,32</td><td>4,59</td><td>4,86</td><td>5,14</td><td>5,41</td><td>5,68</td><td>5,95</td><td>6,22</td><td>6,49</td><td>6,76</td><td>7,03</td><td>7,30</td><td>7,57</td><td>7,84</td><td>8,11</td></tr></table>																	Grubość [cm]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Deklarowany opór cieplny [m2K/W]	0,27	0,54	0,81	1,08	1,35	1,62	1,89	2,16	2,43	2,70	2,97	3,24	3,51	3,78	4,05	Grubość [cm]	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Deklarowany opór cieplny [m2K/W]	4,32	4,59	4,86	5,14	5,41	5,68	5,95	6,22	6,49	6,76	7,03	7,30	7,57	7,84	8,11
Grubość [cm]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15																																																																	
Deklarowany opór cieplny [m2K/W]	0,27	0,54	0,81	1,08	1,35	1,62	1,89	2,16	2,43	2,70	2,97	3,24	3,51	3,78	4,05																																																																	
Grubość [cm]	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																	
Deklarowany opór cieplny [m2K/W]	4,32	4,59	4,86	5,14	5,41	5,68	5,95	6,22	6,49	6,76	7,03	7,30	7,57	7,84	8,11																																																																	
Przepuszczalność pary wodnej		Przenikanie pary wodnej										NPD																																																																				
Wytrzymałość na ściskanie		Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu										CS(10)100 – nie mniej niż 100 kPa																																																																				
		Odształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury (20 kPa/80 $\pm$ 1°C,48h):										NPD																																																																				
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie		Wytrzymałość na zginanie										BS150 - nie mniej niż 150 kPa																																																																				
		Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych:										TR100 - nie mniej niż 100 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