

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 10/A/2021/CPR

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Styropian EPS-P HYDRO – 100 BLOK
EPS EN 13163-T1-L2-W2-S2-P5-BS150-CS(10)100-DS(N)2- WL(T)5
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

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji (Laboratorium notyfikowane nr 1434)
Instytut Techniki Budowlanej (Laboratorium Notyfikowane nr 1488)

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	WL(T)5- nie więcej niż 5%																									
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Sztynność dynamiczna	NPD																									
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztynność 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 0,037																									
	Grubość	T2 - tolerancja ± 1 mm																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Grubość [cm]</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>10</th> <th>12</th> <th>13</th> <th>14</th> <th>15</th> <th>18</th> <th>20</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Deklarowany opór cieplny [m²K/W]</td> <td>1,35</td> <td>1,62</td> <td>1,89</td> <td>2,16</td> <td>2,70</td> <td>3,24</td> <td>3,51</td> <td>3,78</td> <td>4,05</td> <td>4,86</td> <td>5,41</td> </tr> </tbody> </table>	Grubość [cm]	5	6	7	8	10	12	13	14	15	18	20	Deklarowany opór cieplny [m ² K/W]	1,35	1,62	1,89	2,16	2,70	3,24	3,51	3,78	4,05	4,86	5,41		
Grubość [cm]	5	6	7	8	10	12	13	14	15	18	20																
Deklarowany opór cieplny [m ² K/W]	1,35	1,62	1,89	2,16	2,70	3,24	3,51	3,78	4,05	4,86	5,41																



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

Styropak

Fabryka styropianu

Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)100 - nie mniej niż 100 kPa
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS150 - nie mniej niż 150 kPa
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czolowych:	NPD
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości – brak zmiany właściwości	Brak zmian
	Trwałość właściwości – brak zmiany właściwości	NPD
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji:	Opór cieplny – współczynnik przewodzenia ciepła	Brak zmian
	Pełzanie przy ściskaniu	NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji:	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, 03.07.2023



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