

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 34/2019

| | |
|---|--|
| Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu | Płyty styropianowe TERMOFLEX BS EPS-EN 13163 T1-L2-W2-S _b 2-P5-BS150-CS(10)100-DS(N)2-DS(70,-)2 |
| Zamierzone zastosowanie lub zastosowania | Wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie |
| Producent | DOM-STYR Z. Igies i Wspólnicy S.J. ul. Martyniaków 8 43-603 Jaworzno |
| System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych | System 3 |
| Norma zharmonizowana | EN 13163:2012+A1:2015 |
| Jednostka lub jednostki notyfikowane | Instytut Techniki Budowlanej (1488) |
| Deklarowane właściwości użytkowe | Tabela nr 1 |

Tabela nr 1. Deklarowane właściwości użytkowe

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|--|---|---|
| Opór cieplny | Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła | R _D -tabela nr 2 λ_D 0,030 W/mK | EN 13163:2012+A1:2015 |
| | Grubość | d _N - tabela nr 2, T1 | |
| Reakcja na ogień | Reakcja na ogień | E | |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji | Trwałość właściwości | E | |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji | Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła | R _D -tabela nr 2 λ_D 0,030 W/mK | |
| | Trwałość charakterystyk (stabilność wymiarowa) | DS(70,-)2 | |
| Wytrzymałość na ściskanie | Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu | CS(10)100 | |
| Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie | Wytrzymałość na zginanie | BS100 | |
| | Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych | NPD | |
| Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji | Pełzanie 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 |
| Przepuszczalność pary wodnej | Przenikanie pary wodnej | NPD |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) | Sztywność dynamiczna | NPD |
| | Grubość d_L | NPD |
| | Ścisłość | NPD |
| Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | NPD |
| Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego | Uwalnianie się substancji niebezpiecznych | Brak substancji niebezpiecznych |

Tabela nr 2. Opór cieplny R_D [m^2KW]

| d[mm] | 120 | 150 | 200 | 250 |
|-------|------|------|------|------|
| R_D | 4,00 | 5,00 | 6,65 | 8,30 |

Właściwości użytkowe określonego 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.

PRODUCENT STYROPIANU

| | |
|--|---|
| <p>W imieniu producenta podpisał: Przemysław Stasiowski - Dyrektor Jaworzno, dnia 01.02.2019</p> | <p>Przemysław Stasiowski DYREKTOR</p>  |
|--|---|

Informacje dotyczące substancji niebezpiecznych (Oświadczenie w sprawie zgodności z REACH) znajdują się na stronie producenta www.domstyr.pl oraz w Kartach Technicznych.