


Deklaracja właściwości użytkowych nr 08-CPR-2016

| | | | | |
|--|--|--|---|--------------------------|
| 1. | Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu | Nazwa wyrobu: Płyty styropianowe BETA PODŁOGA Typ wyrobu: EPS 70 Kod wyrobu: EPS-EN 13163-T1-L2-W2-S _b 2-P5-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS (70,-)2-TR100 | | |
| 2. | Zamierzone zastosowanie lub zastosowania | Izolacja cieplna w budownictwie, do zastosowań przenoszących obciążenia | | |
| 3. | Producent |  YETICO S.A. PL-10-416 Olsztyn ul. Towarowa 17A ZAKŁADY PRODUKCYJNE: 1. Gorzów Wielkopolski, 66-400 Gorzów Wielkopolski, ul. Mosiężna 14 2. Galewice, 98-405 Galewice, ul. Przemysłowa 5 3. Olsztyn, 10-416 Olsztyn, ul. Towarowa 17A | | |
| 4. | System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych | System 3 | | |
| 5. | Norma zharmonizowana Jednostka lub jednostki notyfikowane | PN-EN 13163+A1:2015-03 Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr 1434 Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488 Materialprüfanstalt für das Bauwesen, nr 0764 | | |
| Deklarowane właściwości użytkowe | | | | |
| Zasadnicze charakterystyki | | Właściwości użytkowe | | Klasy lub poziomy |
| Reakcja na ogień Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | | Reakcja na ogień | E | PN-EN 13163+A1:2015-03 |
| | | Ciągłe spalanie w postaci żarzenia | NPD | |
| Przepuszczalność wody | | Absorpcja wody | NPD | |
| Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego | | Uwalnianie się substancji niebezpiecznych | NPD | |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią | | Sztwność dynamiczna | NPD | |
| Wskaźnik pochłaniania dźwięku | | - | NPD | |
| Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) | | Sztwność dynamiczna | NPD | |
| | | Grubość, d _L | NPD | |
| | | Ścisłość | NPD | |
| Opór cieplny | | Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła | R _D – tabela poniżej λ _D - 0,038 W/m·K | |
| | | Grubość | T1 | |

| | | |
|--|--|------------|
| Przepuszczalność pary wodnej | Przenikanie pary wodnej | NPD |
| Wytrzymałość na ściskanie | Napężenie ściskające przy 10 % odkształcenia | CS(10)70 |
| | Odształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury | NPD |
| Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie | Wytrzymałość na zginanie | BS115 |
| | Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych | TR100 |
| Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Trwałość właściwości | Brak zmian |
| Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji | Opór cieplny – współczynnik przewodzenia ciepła | Brak zmian |
| | Trwałość właściwości | Brak zmian |
| Trwałości wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji | Pełzanie przy ściskaniu | NPD |
| | Odporność na zamrażanie – odmrażanie | NPD |
| | Długotrwała redukcja grubości | NPD |

Deklarowany opór cieplny:

| Grubość [mm] | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| R_D [m ² ·K/W] | 0,25 | 0,50 | 0,75 | 1,05 | 1,30 | 1,55 | 1,80 | 2,10 | 2,35 | 2,60 | 2,85 | 3,15 | 3,40 | 3,65 | 3,95 | 4,20 | 4,45 | 4,70 | 5,00 | 5,25 |

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.

W imieniu producenta podpisać(-a):


 Dyrektor
 ds. Zapewnienia Jakości
Ewa Gawlińska

w Olsztynie, dnia 01.04.2016 r.