


Deklaracja właściwości użytkowych nr 10-CPR-2014

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Nazwa wyrobu: Płyty styropianowe ALFA PODŁOGA PREMIUM Typ wyrobu: EPS 100 Kod wyrobu: EPS-EN 13163-T2-L3-W3-S _B 5-P10-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DS (70,-)J2-DLT(1)5																															
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. Mosięzna 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	EN 13163:2012 Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488 Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr 1434																															
Deklarowane właściwości użytkowe																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Zasadnicze charakterystyki</th> <th style="width: 30%;">Właściwości użytkowe</th> <th style="width: 15%;">Klasy lub poziomy</th> <th style="width: 25%;">Zharmonizowana specyfikacja techniczna</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Reakcja na ogień Ciągłe spalanie w postaci żarzenia</td> <td>Reakcja na ogień</td> <td style="text-align: center;">E</td> <td rowspan="10" style="text-align: center; vertical-align: middle;">PN-EN 13163:2013-05</td> </tr> <tr> <td>Ciągłe spalanie w postaci żarzenia</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Przepuszczalność wody</td> <td>Absorpcja wody</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego</td> <td>Uwalnianie się substancji niebezpiecznych</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią</td> <td>Sztywność dynamiczna</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wskaźnik pochłaniania dźwięku</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)</td> <td>Sztywność dynamiczna</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Grubość, d_L</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Ścisłość</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> </tbody> </table>					Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Klasy lub poziomy	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	Reakcja na ogień Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Reakcja na ogień	E	PN-EN 13163:2013-05	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	Sztywność dynamiczna	NPD	Wskaźnik pochłaniania dźwięku	-	NPD	Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD	Grubość, d _L	NPD	Ścisłość	NPD
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Klasy lub poziomy	Zharmonizowana specyfikacja techniczna																														
Reakcja na ogień Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Reakcja na ogień	E	PN-EN 13163:2013-05																														
	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	Sztywność dynamiczna	NPD																															
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	-	NPD																															
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD																															
	Grubość, d _L	NPD																															
	Ścisłość	NPD																															

Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	R_D – tabela poniżej $\lambda_D \leq 0,036 \text{ W/m}\cdot\text{K}$
	Grubość	T2
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10 % odkształcenia	CS(10)100
	Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	DLT(1)5
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS150
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD
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	Pękanie 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 [$\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$]	0,25	0,55	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55

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 23.02.2015 r.