


Deklaracja właściwości użytkowych nr 19-DoP-2018

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Płyty styropianowe ACUSTIC EPS T dla grubości: 17/15 mm: EPS-EN 13163-T1-L3-W3- S _{b5} -P10-BS50-DS(N)5-SD30-CP2 dla grubości: 22/20, 27/25 mm: EPS-EN 13163-T1-L3-W3- S _{b5} -P10-BS50-DS(N)5-SD20-CP2 dla grubości: 33/30, 38/35 mm: EPS-EN 13163-T1-L3-W3- S _{b5} -P10-BS50-DS(N)5-SD15-CP3 dla grubości: 43/40, 48/45, 53/50, 63/60, 73/70 mm: EPS-EN 13163-T1-L3-W3-S _{b5} -P10-BS50-DS(N)5-SD10-CP3		
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Izolacja cieplna w budownictwie, do zastosowań w podłogach pływających		
3.	Producent	 YETICO S.A. PL-10-416 Olsztyn ul. Towarowa 17A ZAKŁAD PRODUKCYJNY: 1. Gorzów Wielkopolski, 66-400 Gorzów Wielkopolski, ul. Mosiężna 14 2. Galewice, 98-405 Galewice, ul. Przemysłowa 5		
4.	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	System 3		
5.	Norma zharmonizowana Jednostka lub jednostki notyfikowane	EN 13163:2012+A1:2015 Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488 Materialprüfanstalt für das Bauwesen, nr 0764		
Deklarowane właściwości użytkowe				
Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Poziom/klasa/wartość graniczna/NPD¹⁾
Opór cieplny		Opór cieplny		R _D – tabela poniżej
		Współczynnik przewodzenia ciepła		
Reakcja na ogień		Grubość, d _L		T1 (min. – 1 mm max. + 3 mm)
		Reakcja na ogień		E
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji		Trwałość właściwości ²⁾		E
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji		Opór cieplny ³⁾		R _D – tabela poniżej
		Współczynnik przewodzenia ciepła ³⁾		
Wytrzymałość na ściskanie		Trwałość właściwości		NPD
		Napężenie ściskające przy 10 % odkształcenia		NPD
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie		Wytrzymałość na zginanie		B50 (≥50 kPa)
		Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych		NPD
Trwałości wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji		Pełzanie przy ściskaniu		NPD
		Odporność na zamrażanie – odmrażanie		NPD
		Długotrwała redukcja grubości		NPD

EN 13163:2012+A1:2015

Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	SD30 dla grubości 17/15mm SD20 dla grubości 22/20, 27/25 mm SD15 dla grubości 33/30, 38/35 mm SD10 dla grubości 43/40, 48/45, 53/50, 63/60, 73/70 mm
	Grubość, d_L	T1 (min. - 1 mm max. + 3 mm)
	Ścisłość	CP2 dla grubości 17/15, 22/20, 27/25 mm CP3 dla grubości 33/30, 38/35, 43/40, 48/45, 53/50, 63/60, 73/70 mm
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych ⁴⁾	NPD
¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone(ang.No Performance determined ²⁾ właściwości użytkowe EPS dotyczące ognia nie pogarszają się w czasie ³⁾ współczynnik przewodzenia ciepła i opór cieplny nie zmieniają się w czasie ⁴⁾ Europejskie metody badania są w opracowaniu		

Deklarowany opór cieplny:

Grubość d_L [mm]	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70
R_D [m ² ·K/W]	0,35	0,45	0,60	0,70	0,80	0,95	1,05	1,15	1,40	1,60

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 25.09.2018 r.