

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH EC - Nr 17/14

TYRON SPADKI EPS 100 - 038

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny
typu wyrobu:

EPS EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-CS(10)100-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5

2. Zamierzone zastosowanie lub
zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

3. Producent:

Tyron Sp. z o.o.
adres: ul. Sienkiewicza 22; 46-200 Kluczbork
tel. 077 / 541 18 00
e-mail: biuro@tyron.pl



4. Upoważniony przedstawiciel:

nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości
właściwości użytkowych:

System 3

6. Norma zharmonizowana

EN 13163:2012+A1:2015


Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Techniki Budowlanej
Jednostka Notyfikowana Nr 1488

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podano w Tabeli nr 1.

Tabela 1 Deklarowane Właściwości Użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom /klasa/wartość graniczna/ NPD	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Opór cieplny	Opór cieplny R_D Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	NPD 0,038 W/m·K	EN 13163:2012+A1:2015	
	Grubość d_N	d_N (według projektu) T(2) (± 2 mm)		
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	Brak zmian właściwości		
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny R_D Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	NPD 0,038 W/m·K		
	Trwałość właściwości	Brak zmian właściwości		
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)100 (≥ 100 kPa)		
Wytrzymałość na rozciąganie /zginanie	Wytrzymałość na zginanie	NPD		
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	NPD		
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pękanie 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	Przenoszenie pary wodnej	NPD		
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztwność dynamiczna	NPD		
	Grubość	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	NPD		
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.				
Kopia DWU, zgodnie z przepisami rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305 dostępna jest stronie producenta www.tyron.pl				
W imieniu producenta podpisała:		inż. Anna Gnojska kierownik produkcji  podpis		
w Kluczborku dnia 27.03.2019				