

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH EC - Nr 34/14


1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	TYRON KONTRSPADKI FUNDAMENT EPS 200 - 036 EPS EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-BS250-CS(10)200-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5-WL(T)3	
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 oceny zgodności 3	
6.	Norma zharmonizowana	EN 13163:2012+A2:2016 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.	
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Instytut Techniki Budowlanej ul. Filtrowa 1; 00-611 Warszawa 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 ¹⁾	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny R_D	NPD	EN 13163:2012+A2:2016
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	0,036 W/m·K	
	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 ²⁾	E	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny R_D ³⁾	NPD	
	Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D ³⁾	0,036 W/m·K	
	Trwałość właściwości	DS(N)5 DS(70,-)2	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)200 (≥ 200 kPa)	

Wytrzymałość na zginanie / rozciąganie	Wytrzymałość na zginanie	NPD	EN 13163:2012+A2:2016
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	NPD	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	WL(T)3 ($\leq 3\%$)	
	Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szywność 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 ⁴⁾	NPD	
1) „NPD” - właściwości użytkowe nieustalone (ang. No Performance Determined)			
2) Właściwości ogniowe styropianu (EPS) nie pogarszają się w czasie			
3) Współczynnik przewodzenia ciepła wyrobów ze styropianu (EPS) nie pogarsza się w czasie; jak pokazała praktyka, struktura komórkowa nie ulega zmianie			
4) Europejskie metody badań są w trakcie opracowania. Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny			
Kopia DWU, wraz z informacjami dodatkowymi w postaci karty technicznej dostępne są na stronie producenta www.tyron.pl			

Właściwości użytkowe wyrobu wskazanego w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 7. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 3.


W imieniu producenta podpisał:
kierownik produkcji
Anna Gnojska
w Kluczborku dnia 01.01.2018

Z poważaniem
Kierownik Produkcji

Anna Gnojska
.....
(podpis)

Informacje udzielane wraz z deklaracją właściwości użytkowych

-
- | | | |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1. | Informacje, o których mowa w art.31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) | nie dotyczy |
| 2. | Informacje, o substancjach zawartych w wyrobie, o których mowa w art.33 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) | nie dotyczy |

W imieniu producenta podpisał:
kierownik produkcji
Anna Gnojska
w Kluczborku dnia 01.01.2018

Z poważaniem
Kierownik Produkcji

Anna Gnojska
.....
(podpis)