

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH EC - Nr 28/14

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	TYRON KONTRSPADKI PODŁOGA SUPER EPS - 038 EPS EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-BS 125-CS(10)80-DS(N)5-DS(70,-)2-TR100-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 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	0,038 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⁾	0,038 W/m·K	
	Trwałość właściwości	DS(N)5 DS(70,-)2	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)80 (≥ 80 kPa)	

Wytrzymałość na zginanie / rozciąganie	Wytrzymałość na zginanie	NPD	EN 13163:2012+A2:2016
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych	TR 100 (≥ 100 kPa)	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD	
	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 nie dotyczy
(REACH)

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

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

Z poważaniem
Kierownik Produkcji

Anna Gnojska
.....
(podpis)