

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH EC - Nr 6/14


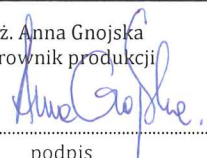
1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	TYRON PODŁOGA SUPER EPS - 038 EPS EN 13163-T2-L3-W3-S5-P10-CS(10)80-DS(N)5-DS(70,-)2-TR100-DLT(1)5	
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Izolacja cieplna w budownictwie	
3.	Producent:	Tyron Sp. z o.o. adres: ul. Sienkiewicza 22; 46-200 Kluczbork 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 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 2.	

Tabela 1 Opór cieplny:

Grubość [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
Opór cieplny R_D [m^2K/W]	0,25	0,50	0,75	1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,35	2,60	2,85	3,15	3,40	3,65	3,95	4,20	4,45	4,70	5,00	5,25	5,50	5,75	6,05	6,30	6,55

Tabela 2 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	Patrz Tabela 1 0,038 W/m-K	EN 13163:2012+A1:2015
	Grubość d_N	$d_N 10 \pm 250$ mm $T(2) (\pm 2$ mm)	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	NPD	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny R_D Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	Patrz Tabela 1 0,038 W/m-K	
	Trwałość właściwości	DS(70,-)2	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)80 (≥ 80 kPa)	
Wytrzymałość na rozciąganie /zginanie	Wytrzymałość na zginanie	NPD	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR 100 (≥ 100 kPa)	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pękanie przy ścisaniu	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	
	Sztywność dynamiczna	NPD	
	Grubość	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Ścisłość	NPD	
	Trwałość właściwości	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	
w Kluczborku dnia 16.10.2019		 podpis