

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 06-CPR305-2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Purios E

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Isolacji termiczna i akustyczna stropów i ścian, dachów od wewnątrz pomieszczeń.
Szczegółowe zastosowania podane w Instrukcji Producenta.

3. Producent:

Purinova Sp. z o.o.
ul. Fordońska 74
85-719 Bydgoszcz

4. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3

5. Norma zharmonizowana: EN 14315-1:2013

Jednostka Notyfikowana: Instytut Techniki Budowlanej, Nr 1488

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicza charakterystyka	Właściwość użytkowa	Specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	E	EN 14315-1:2013 (EN 13501 -1+A1:2010, EN ISO 11925 -2: 2010)
Przepuszczalność wody: krótkotrwała nasiąkliwość wodą przez częściowe zanurzenie	NPD	EN 14315-1:2013
Opór cieplny: Przewodność cieplna	R_D patrz tabela 2 λ_{mean} 0,035 W/(m·K) λ_D 0,036 W/(m·K)	EN 14315-1:2013 (EN 12667:2002)
Przepuszczalność pary wodnej współczynnik oporu dyfuzyjnego, μ	$\geq 6,35$	EN 14315-1:2013 (EN 12086:2013)
Wytrzymałość na ściskanie przy 10 % odkształceniu względnym	NPD	EN 14315-1:2013 (EN 826:2013)

Trwałość reakcji na ogień ze względu na starzenie/degradację	Reakcja na ogień nie zmienia się z upływem czasu	EN 14315-1:2013
Trwałość oporu cieplnego ze względu na starzenie/ degradację	Współczynnik przewodzenia ciepła nie zmienia się z upływem czasu (25 lat)	EN 14315-1:2013
Trwałość wytrzymałości na ściskanie ze względu na starzenie/ degradację	Wytrzymałość na ściskanie nie zmienia się z upływem czasu	EN 14315-1:2013
Ciągłe spalanie żarzące	NPD	EN 14315-1:2013
Emisja substancji niebezpiecznych*	Spełnia wymagania w zakresie krajowych przepisów - może być stosowane w pomieszczeniach kategorii A i B przeznaczonych na pobyt ludzi.	EN 14315-1:2013 EN ISO 16000-9:2009 ISO 16000-6:2011 PB LS-002/5/12-2011 (ITB) PB LS-012/2/09-2004 (ITB)

*wg załącznika ZA.3.2 normy EN 14315-1:2013

Tabela 2 Deklarowany opór cieplny w zależności od grubości wyrobu

d [mm]	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
R _D [m ² K/W]	0,833	0,972	1,111	1,250	1,389	1,528	1,667	1,806	1,944	2,083	2,222	2,361
d [mm]	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
R _D [m ² K/W]	2,500	2,639	2,778	2,917	3,056	3,194	3,333	3,472	3,611	3,750	3,889	4,028

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 podpisała:

Kamila Marszałek – Dyrektor Operacyjny ds. Rozwoju Biznesu

w Bydgoszczy dnia 16.04.2025 r.

DYREKTOR OPERACYJNY
DS. ROZWOJU BIZNESU

Kamila Marszałek


DWU Nr 06-CPR305-2017 wydanie 4 z dnia 16.04.2025 r.