

## DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 05-CPR305-2017



Zgodnie z dyrektywami 305/2011 z dnia 24 kwietnia 2011 i 574/2014 z 21 lutego 2014 oraz PN-EN 14315-1 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze sztywnej pianki poliuretanowej (PUR) i pianki poliizocyanurowej (PIR) formowane natryskowo in situ.

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Purios FR

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

3. Producent:

Purinova Sp. z o.o.  
ul. Wojska Polskiego 65  
85-825 Bydgoszcz

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

5. Norma zharmonizowana: PN-EN 14315-1:2013

Jednostka Notyfikowana: Instytut Techniki Budowlanej, Nr 1488



6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicza charakterystyka	Własność użytkowa	Specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	E	EN 14315-1:2013 (PN EN 13501 -1+A1:2010, PN EN ISO 11925 -2: 2010)
Nasiąkliwość wody /krótkotrwała nasiąkliwość wodą przez częściowe zanurzenie	$\leq 8,1 \text{ kg/m}^2$	PN-EN 14315-1:2013 (PN EN 1609: 2013) metoda B
Przewodność cieplna	$0,036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$	PN-EN 14315-1:2013 (PN -EN 12667:2002)
Przepuszczalność pary wodnej współczynnik przepuszczania pary wodnej	$\geq 0,1484 \text{ mg/(m}\cdot\text{h}\cdot\text{Pa)}$	PN-EN 14315-1:2013 (PN - EN 12086:2013)
współczynnik oporu dyfuzyjnego, $\mu$	4,9	
Wytrzymałość na ściskanie przy 10 % odkształceniu względnym	$\geq 10 \text{ kPa}$	PN-EN 14315-1:2013 (PN EN 826:2013)

Trwałość reakcji na ogień ze względu na starzenie/degradację	Reakcja na ogień nie zmienia się z upływem czasu	PN-EN 14315-1:2013
Trwałość oporu cieplnego ze względu na starzenie/ degradację	Współczynnik przewodzenia ciepła uwzględnia efekt starzenia w czasie 25 lat.	PN-EN 14315-1:2013
Trwałość wytrzymałości na ściskanie ze względu na starzenie/ degradację	Wytrzymałość na ściskanie nie zmienia się z upływem czasu	PN-EN 14315-1:2013
Ciągłe spalanie żarzące	NPD	PN-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 PN-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 PN-EN 14315-1:2013

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:

Marta Pieńkowska – Kierownik Działu Badań i Rozwoju

w Bydgoszczy dnia 18.09.2017 r.

**PURINOVA Sp. z o.o.**  
Kierownik działu R&D  
*Pieńkowska*  
**Marta Pieńkowska**