

DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 04-CPR305-2016



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 ET

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 | F | PN-EN 14315-1:2013 (PN EN 13501 -1+A1:2010, PN EN ISO 11925 -2: 2010) |
| Nasiąkliwość wody /krótkotrwała nasiąkliwość wodą przez częściowe zanurzenie | $\leq 7.7 \text{ kg/m}^2$ | PN-EN 14315-1:2013 (PN EN 1609: 2013) metoda B |
| Przewodność cieplna | $0,038 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ | PN-EN 14315-1:2013 (PN -EN 12667:2002) |
| Przepuszczalność pary wodnej współczynnik przepuszczania pary wodnej | $\geq 0,13215 \text{ mg/(m}\cdot\text{h}\cdot\text{Pa)}$ | PN-EN 14315-1:2013 (PN - EN 12086:2013) |
| współczynnik oporu dyfuzyjnego, μ | 5,47 | |
| Wytrzymałość na ściskanie przy 10 % odkształceniu względnym | $\leq 10 \text{ kPa}$ | 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 31.05.2017 r.

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