

DEKLARACJA WŁASNOŚCI UŻYTKOWYCH/ DECLARATION OF PERFORMANCE

001/2017

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 poliizocyjanurowej (PER.) formowane natryskowo in situ.

In accordance with Directive 305/2011 of 24 April 2011, 574/2014 of February 2014 and PN EN 14315-1 Thermal insulation products for the construction industry. Factory made rigid polyurethane foam (PUR) and polyisocyanurate foam (PIR) spray formed in situ.

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu/ Unique Identification code of the product-type:
POLYNOR

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4/ Type, batch or serial number or any other element allowing Identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):

POLYNOR

Nr partii - patrz etykieta/ batch no. — see label

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego, zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną/ Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

Izolacji termiczna i akustyczna stropów i ścian, dachów od wewnątrz pomieszczeń. Szczegółowe zastosowania podane w instrukcji producenta / Thermal and acoustic insulation of ceilings and walls, roofs from inside the rooms. Specific applications in the manufacturer 's instructions

4. Producent/ Manufacturer:

ChemStar LTD
Chernyshevskiy str., bld. 35
420111, Kazan, Tatarstan, Russia

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V/ System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V: **3**

6. Norma zharmonizowana/ Harmonized standard: **PN-EN 14315-1:2013**
Jednostka Notyfikowana/ Technical Assessment Body: **Instytut Techniki Budowlanej (ITB), Nr 1488**

7. Deklarowane właściwości użytkowe/ Declared performance:

Zasadnicze charakterystyki / Essential characteristics	Właściwości użytkowe / Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonized technical specification
Reakcja na ogień / classification regarding reaction to fire	NPD	EN 14315-1:2013 (PN EN 13501 -1+A1:2010, PN- EN ISO 11925-2: 2010) PN- EN 13501-1+A1:2010, PN-EN 13823
Przewodność cieplna. Badanie po 21-dniowej ekspozycji w temp. + 70°C / thermal conductivity examination after 21 day exposure at + 70°C	$\lambda_D = 0.033 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$	EN 14315-1:2013 (PN -EN 12667:2002)
Wytrzymałość na ściskanie przy 10 % odkształceniu względnym / compressive strength at 10% strain	$\leq 40 \text{ kPa}$	EN 14315-1:2013 (PN EN 826:2013)
Emisja substancji niebezpiecznych /release of dangerous substances	Spełnia wymagania w zakresie krajowych przepisów - może być stosowane w pomieszczeniach kategorii A i B przeznaczonych na pobyt ludzi / meets the requirements of national legislation - can be used in rooms A and B categories designed to accommodate people.	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)

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych / The performance characteristics of the product identified above are consistent with a set of declared performance

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej / This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 on the sole responsibility of the manufacturer's specified above. imieniu producenta podpisał/ Signed for and on behalf of the manufacturer by:

C.E.O. Evgeny Musatov

23.05.2017 Kazan, Russia
(miejsce i data wydania/place and data of issue)