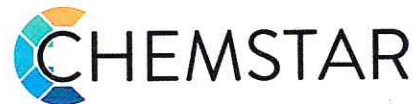


Institut posiada akredytowany przez  
Polskie Centrum Akredytacji (PCA)  
Zespół Laboratoriów Badawczych  
(nr akredytacji AB 023)



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH/  
DECLARATION OF PERFORMANCE**

**Zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 305/2011  
Construction Products Regulation No.305/2011**

**002/2019**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification code of the product-type:

**POLYNOR**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / Intended use or uses:

**Izolacje termiczne ścian, stropów, dachów, sufitów podwieszanych i podłóg od wewnątrz pomieszczeń. / Thermal insulation of ceilings and walls, roofs, suspended ceilings and floors from inside the rooms.**

Producent / Manufacturer:

**ChemStar LLC  
Chernyshevskiy str., bld. 35,  
420111, Kazan, Tatarstan, Russia  
VAT 1657202573**

Upoważniony przedstawiciel / Authorised representative:

**UAB Insola  
Lauko str. 23, Sventininku village  
Trakai region, LT-21156, Lithuania**

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / System/s of assessment and verification of constancy of performance:

**System 3**

Norma zharmonizowana / Harmonised standard:

**PN-EN 14315-1:2013**

Jednostka notyfikowana / Notified body/ies

**Nr 1488, Instytut Techniki Budowlanej (ITB)**



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

## Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance/s:

Zasadnicze charakterystyki / Essential characteristics	Właściwości użytkowe / Performance/s	Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonized technical specification
Reakcja na ogień / 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 (deklarowana wartość obejmuje efekt starzenia) / Thermal conductivity (the declared value includes effect of aging)	$\lambda_D=0.033W/(m\cdot K)$	EN 14315-1:2013 (PN-EN 12667:2002)
Przepuszczalność wody/Water permeability	NPD	PN-EN 1609:2013-07
Przenikanie pary wodnej/Water vapour permeability	NPD	PN-EN 826:2013-07
Wytrzymałość na ściskanie przy 10% odkształceniu względnym / Compressive strength at 10% strain	NPD	EN 14315-1:2013 (PN EN 826:2013)
Trwałość reakcji na ogień ze względu na starzenie/degradację / Durability of thermal resistance against ageing/degradation	Reakcja na ogień nie pogarsza się wraz z upływem czasu / Reaction to fire does not decrease with time	EN 14315-1:2013
Trwałość oporu cieplnego ze względu na starzenie/degradację / Durability of thermal resistance against ageing/degradation	Podana deklarowana wartość współczynnika przewodzenia ciepła uwzględnia efekt starzenia /The declared value of thermal conductivity coefficient includes effect of aging	EN 14315-1:2013
Trwałość wytrzymałości na ściskanie ze względu na starzenie/degradację / Durability of compressive strength against ageing/degradation	Wytrzymałość na ściskanie nie pogarsza się z upływem czasu / Compression strength does not decrease with time	EN 14315-1:2013
Ciągłe spalanie żarzące / Continuous glowing combustion	Brak zharmonizowanej metody badania/ No harmonized test method available	EN 14315-1:2013
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)

\*wg załącznika ZA 3.2. normy PN-EN 14315-1:2013/according to Annex ZA 3.2. PN-EN 14315-1:2013 standard

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 / The performance characteristics of the product identified above are consistent with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 on the sole responsibility of the manufacturer 's specified above.

W imieniu producenta podpisał / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

C.E.O. Evgeny Musatov  
(name and function)

Kazan, Russia 05.03.2019.  
(miejsce i data wydania / place and data of issue)

(signature)