

## 1. Code d'identification unique du type de produit

Isolation thermique projetée POLYNOR Eko Spray

## 2. Usage(s) prévu(s)

Isolation en polyuréthane (PUR) projetée, destinée à l'isolation thermique et acoustique de locaux résidentiels et non résidentiels, de bâtiments, de divers éléments de construction, de canalisations et d'autres réseaux d'ingénierie.

## 3. Fabricant

UAB "Insola"

Adresse : Lauko g. 23, Šventininkų km., Trakų r. sav., LT-21156, Lituanie

Site internet : [www.insola.lt](http://www.insola.lt)

## 4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP)

Système 3.

## 5. Évaluation technique (nationale)

EN 14315-1:2013 – Produits d'isolation thermique pour le bâtiment.

Produits rigides en mousse de polyuréthane (PUR) et de polyisocyanurate (PIR) formés in situ par projection.

Organisme d'évaluation technique : Instytut Techniki Budowlanej (Institut de technique du bâtiment), Filtrowa 1, PL 00-611 Varsovie.

Organisme notifié : n° 1488.

## 6. Performances déclarées (caractéristiques essentielles)

---

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Conformément aux exigences de l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011.

ESD DoP 05/2025

Date : 2025-05-08 Version : 1

Page : 2/3

Caractéristiques principales	performances	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu – Classement	Classe F	EN 14315-1:2013 ; EN 11925-2:2010
Durabilité de la réaction au feu (vieillessement)	Les performances de réaction au feu ne se dégradent pas avec le vieillissement	EN 14315-1:2013
Conductivité thermique (vieillessement) – $\lambda_D$ (déclarée par le fabricant)	$\lambda_D = 0,030 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	EN 14315-1:2013 ; EN 12667:2002
Conductivité thermique (vieillessement) – $\lambda$ (mesurée)	$\lambda = 0,0295 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$	EN 14315-1:2013 ; EN 12667:2002
Transmission de vapeur d'eau – Perméabilité à la vapeur d'eau $\delta$ (moyenne)	$\delta_{Mean} = 0,03967 \text{ mg}/(\text{m}\cdot\text{h}\cdot\text{Pa})$	EN 14315-1:2013 ; EN 12086:2013-07
Transmission de vapeur d'eau – Facteur de résistance à la diffusion $\mu$ (moyenne)	$\mu_{mean} = 18,2$	EN 14315-1:2013 ; EN 12086:2013-07
Absorption d'eau – Absorption d'eau à court terme par immersion partielle $W_p$ (moyenne)	$W_{p,mean} = 0,11302 \text{ kg}/\text{m}^2$	EN 14315-1:2013 ; EN 1609:2013-07

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Conformément aux exigences de l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011.  
ESD DoP 05/2025

Date : 2025-05-08 Version : 1

Page : 3/3

Comportement en compression – Résistance à la compression à 10% de déformation  Q10	NPD (Performance non déterminée)	EN 14315-1:2013 ; EN 826:2013
Substances dangereuses – Émissions de substances dangereuses	Conforme aux exigences de la réglementation nationale	EN 14315-1:2013 ; CEN/TS 16516:2013 ; ISO 16000-3:2011 ; ISO 16000-6:2011 ; EN ISO 16000-9:2009

Notes :

- NPD : performance non déterminée (No Performance Determined).
- mean : moyenne des résultats.

## Déclaration

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant indiqué ci-dessus.

CE
19
DoP 05/2025
PU EN 14315-1:2013

Signé pour le fabricant et en son nom :  
Tadas Baraišis – Directeur

Lieu :

Date d'émission : 2025-05-08

Signature :