

**DÉCLARATION DES PERFORMANCES**

Date : 2022-04-13 Version : 1

Conformément aux exigences de l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011.  
 ESD DoP 07/2022

Page : 1/3

1. Code d'identification unique du type de produit : Isolation projetée INSOLA Thermo Spray 3D
  
2. Usage prévu : Produits d'isolation thermique destinés au secteur de la construction. Isolation polyuréthane (PUR) projetée, destinée à l'isolation thermique et acoustique des locaux résidentiels et non résidentiels, des bâtiments, de divers éléments structurels, des canalisations et autres réseaux techniques.
  
3. Fabricant : UAB Insola  
 Adresse : Lauko g. 23, Šventininkų km., district de Trakai, 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. Norme harmonisée : EN 14315-1:2013  
 Produits isolants thermiques pour le bâtiment — Produits formés en place par injection de mousse rigide polyuréthane (PUR) ou polyisocyanurate (PIR).

Organisme notifié : n° 1488  
 Instytut Techniki Budowlanej Filtrowa 1,  
 00-611 Varsovie, Pologne

6. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécification technique harmonisée
Combustibilité		
Classe de réaction au feu	F	EN 14315-1:2013 (EN 11925-2:2010)
Résistance au feu, y compris après vieillissement	Les propriétés de résistance au feu ne se dégradent pas avec le vieillissement.	
Conductivité thermique		

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Date : 2022-04-13 Version : 1

Conformément aux exigences de l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011.  
ESD DoP 07/2022

Page : 2/3

Conductivité thermique, y compris après vieillissement — AD (valeur déclarée par le fabricant)	AD 0,030 W/(m.K)	EN 14315-1:2013 (EN 12667:2002)
Conductivité thermique, y compris après vieillissement — Aa (valeur mesurée)	Aa 0,0295 W/(m.K)	
Transmission de vapeur d'eau		
Perméabilité à la vapeur d'eau $\tilde{D}$	$\tilde{D}$ mean 0,03967 mg/(m.h.Pa)	EN 14315-1:2013 (EN 12086:2013-07)
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$	$\mu$ mean 18,2	
Absorption d'eau		
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle $W_p$	$W_p$ mean 0,11302 kg/m <sup>2</sup>	EN 14315-1:2013 (EN 1609:2013-07)
Comportement en compression		
Résistance à la compression à 10 % de déformation Q10	NPD	EN 14315-1:2013 (EN 826:2013)
Substances dangereuses		
Émission de substances dangereuses	Conforme aux exigences de la législation nationale.	EN 14315-1:2013 (CEN/TS 16516:2013 ISO 16000-3:2011 ISO 16000-6:2011 EN ISO 16000-9:2009)

NPD : performances non déterminées. (No Performance Determined)

mean : valeur moyenne / moyenne des résultats

Les performances du produit indiqué sont conformes à toutes les performances déclarées. La présente Déclaration des performances est établie conformément au règlement (UE) n° 305/2011, et la responsabilité de son contenu incombe uniquement au fabricant mentionné dans le document.



**DÉCLARATION DES PERFORMANCES**

Date : 2022-04-13 Version : 1

Conformément aux exigences de l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011.  
ESD DoP 07/2022

Page : 3/3

Signé (par le fabricant ou en son nom) :

Nom Prénom

---

Signature

---

Lieu

---

Dates

---