

1. Code d'identification unique du type de produit

Mousse de montage INSOLA "Windows & Doors" - portes et fenêtres

2. Usage(s) prévu(s)

produits d'isolation thermique pour le bâtiment.

Mousse polyuréthane (PUR) de montage en projection, destinée au calfeutrement des joints et vides entre dormants, fenêtres, cadres de portes, ainsi qu'au remplissage des fissures entre éléments fixes et aux jonctions d'éléments.

3. Fabricant

UAB "Insola"

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

Site internet : www.insola.lt

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

Système 3.

5. Évaluation technique (nationale)

ITB-KOT-2022/2268

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 07/2022

Date : 2022-07-25 Version : 1

Page : 2/4

Caractéristiques principales	performances	Spécification technique harmonisée
Masse volumique apparente de la mousse, kg/m ³	18 ± 15%	EOTA TR 046
Temps de découpe de la mousse, min	22 ± 10%	
Taux d'expansion de la mousse, %	70 ± 10%	Voir ETN 3.2.1
Résistance en compression à 10% de déformation, kPa	≥30	EN 826:2013
Résistance à la traction parallèle aux faces, kPa	≥125	EN 1607:2013
Résistance au cisaillement, kPa	≥60	EN 12090:2013
Absorption d'eau à court terme après 24 h en immersion partielle, kg/m ²	≤1	EN 1609:2013
Stabilité dimensionnelle, % : épaisseur après 48 h, à +40 °C et 95% HR	±9	FEICA TM 1004:2013
Stabilité dimensionnelle, % : longueur après 48 h, à +40 °C et 95% HR	±5	EN 1604:2013

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

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

ESD DoP 07/2022

Date : 2022-07-25 Version : 1

Page : 3/4

Stabilité dimensionnelle, % : largeur après 48 h, à +40 °C et 95% HR	±5	EN 1604:2013
Adhérence de la mousse au support, kPa (résistance à la traction) à -20 °C, sur :		
Béton	≥80	EN 1607:2013
Bois	≥150	
Aluminium	≥130	
PVC	≥120	
Adhérence de la mousse au support, kPa (résistance à la traction) à +5 °C, sur :		
Béton	≥60	EN 1607:2013
Bois	≥120	
Aluminium	≥100	
PVC	≥120	

DÉCLARATION DES PERFORMANCES



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

ESD DoP 07/2022

Date : 2022-07-25 Version : 1

Page : 4/4

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.

Signé pour le fabricant et en son nom :

Tadas Baraišis – Directeur

Lieu :

Date d'émission : 2022-07-25

Signature :