

Conformément aux exigences de l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011.  
ESD DoP 03/2023

Date : 2023-02-03 Version : 1  
Page : 1/5

---

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

Colle polyuréthane INSOLA Styro Fix Home

## 2. Usage(s) prévu(s)

Produits d'isolation thermique pour le bâtiment.

Colle polyuréthane (PUR) en mousse projetée, destinée à la fixation de panneaux isolants sur façades et soubassements, ainsi qu'au collage de panneaux en intérieur. Utilisée pour la pose de panneaux d'isolation et de finition de tout format, pour le montage d'éléments décoratifs, le collage de marches, plinthes et appuis de fenêtre.

## 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)

ITB-KOT-2023/2413

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 03/2023

Date : 2023-02-03 Version : 1

Page : 2/5

Caractéristiques principales	performances	Spécification technique harmonisée
Masse volumique apparente, kg/m <sup>3</sup>	43 kg/m <sup>3</sup> ± 15%	EOTA TR 046
Temps de prise (temps d'adhérence), min	9 ± 1 min	EOTA TR 046
Temps de découpe, min	58 ± 5 min	EOTA TR 046
Expansion de la colle, mm	≤7	EOTA TR 046
Résistance au cisaillement, kPa	≥70	EOTA TR 046
Module de cisaillement (rapport contrainte de cisaillement/déformation de cisaillement), kPa	≥200	EOTA TR 046
Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : EPS (surface lisse ou profilée) – cordon de colle de 8 mm – béton, dans les conditions suivantes : a. Conditions de laboratoire, b. Conditions de laboratoire après 5 min, c. À -5 °C, d. À +30 °C et 30% HR,	≥0,08	EOTA TR 046

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

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

ESD DoP 03/2023

Date : 2023-02-03 Version : 1

Page : 3/5

e. Lorsque la température de surface du béton atteint 50 °C		
Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : XPS – cordon de colle de 8 mm – béton, dans les conditions suivantes :  a. Conditions de laboratoire,  b. Conditions de laboratoire après 5 min,  c. À -5 °C,  d. À +30 °C et 30% HR,  e. Avec épaisseur de joint modifiée, f. Lorsque la température de surface du béton atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046
Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : EPS (surface lisse ou profilée) – cordon de colle de 8 mm – revêtement de toiture, à +30 °C et 30% HR, lorsque la température du revêtement de toiture atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046
Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : XPS – cordon de colle de 8 mm – revêtement de toiture, à +30 °C et 30% HR, lorsque la température du revêtement de toiture atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

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

ESD DoP 03/2023

Date : 2023-02-03 Version : 1

Page : 4/5

Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : PIR AL – cordon de colle de 8 mm – revêtement de toiture, à +30 °C et 30% HR, lorsque la température du revêtement de toiture atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046
Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : PIR ATX – cordon de colle de 8 mm – revêtement de toiture, à +30 °C et 30% HR, lorsque la température du revêtement de toiture atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046
Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : EPS (surface lisse ou profilée) – cordon de colle de 8 mm – tôle d'acier galvanisé, à +30 °C et 30% HR, lorsque la température de la tôle atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046
Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : XPS – cordon de colle de 8 mm – tôle d'acier galvanisé, à +30 °C et 30% HR, lorsque la température de la tôle atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046
Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : PIR AL – cordon de colle de 8 mm – tôle d'acier galvanisé, à +30 °C et 30% HR, lorsque la température de la tôle atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

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

ESD DoP 03/2023

Date : 2023-02-03 Version : 1

Page : 5/5

---

Résistance à la traction perpendiculairement à la surface, MPa, pour assemblage : PIR ATX – cordon de colle de 8 mm – tôle d'acier galvanisé, à +30 °C et 30% HR, lorsque la température de la tôle atteint 50 °C	$\geq 0,08$	EOTA TR 046
---	-------------	-------------

## 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 : 2023-02-03

Signature :