EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

pagal (ES) Nr. 305/2011 reglamento III priedo reikalavimus

ESD Nr: DoP 02/2023

INSOLA
INNOVATIVE SOLUTIONS & APPLICATIONS

Data: 2023-02-03 **Versija:** 1

1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: Poliuretaniniai klijai INSOLA Styro Fix

2. Naudojimo paskirtis (-ys): Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai.
   Purškiami poliuretano (PUR) klijai, skirti izoliacinėms plokštėms tvirtinti ant fasadų ir pamatų, taip pat plokštėms klijuoti viduje. Naudojami bet kokio dydžio šiltinimo ir apdailos plokščių montavimui, dekoratyvinių elementų montavimui, pakopų, grindjuosčių, palangių klijavimui.

3. Gamintojas: UAB „Insola“
   Adresas: Lauko g. 23, Šventininkų km., Trakų r. sav. LT-21156, Lietuva
   Interneto svetainė: www.insola.lt

4. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: ESPVT – 3 sistema

5. Nacionalinis Techninis Vertinimas: ITB-KOT-2023/2413
   Techninio vertinimo įstaiga: Instytut Techniki Budowlanej (lt. Statybos Technikos Institutas), Filtrowa 1, PL 00-611, Varšuva. Notifikuota įstaiga Nr. 1488

6. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploataciniai rodikliai	Suderinta techninė specifikacija
Tariamasis tankis, kg/m³	36 kg/m³ ± 15 %	EOTA TR 046
Sukibimo laikas, min.	7,5 ± 1 min	
Pjovimo laikas, min	28 ± 3,5 min	
Klijų išsiplėtimas, mm	≤5	
Šlyties jėga, kPa	≥70	
Šlyties įtempio ir šlyties deformacijos santykis (Šlyties modulis), kPa	≥200	
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: EPS (lygios arba formuotos) – 8 mm klijų juosta – betonas, esant: a. Laboratorinėmis sąlygomis b. Laboratorinėmis sąlygomis, po 5 min c. -5 °C temperatūrai d. +30 °C temperatūrai ir 30 % RH (drėgnumui) e. Kai betono paviršiaus temperatūra iki 50 °C	≥0,08	EOTA TR 046

Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: XPS – 8 mm klijų juosta – betonas, esant: a. Laboratorinėmis sąlygomis b. Laboratorinėmis sąlygomis, po 5 min c. -5 °C temperatūrai d. +30 °C temperatūrai ir 30 % RH (drėgnumui) e. Modifikuotam siūlės storiui f. Kai betono paviršiaus temperatūra iki 50 °C	≥0,08	EOTA TR 046
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: EPS (lygios arba formuotos) – 8 mm klijų juosta – stogo danga, esant +30 °C ir 30 % RH, kai stogo dangos temperatūra iki 50 °C.	≥0,08	EOTA TR 046
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: XPS – 8 mm klijų juosta – stogo danga, esant +30 °C ir 30 % RH, kai stogo dangos temperatūra iki 50 °C.	≥0,08	EOTA TR 046
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: PIR AL – 8 mm klijų juosta – stogo danga, esant +30 °C ir 30 % RH, kai stogo dangos temperatūra iki 50 °C.	≥0,08	EOTA TR 046
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: PIR ATX – 8 mm klijų juosta – stogo danga, esant +30 °C ir 30 % RH, kai stogo dangos temperatūra iki 50 °C.	≥0,08	EOTA TR 046
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: EPS (lygios arba formuotos) – 8 mm klijų juosta – cinkuoto plieno lakštai, esant +30 °C ir 30 % RH, kai plieno lakšto temperatūra iki 50 °C.	≥0,08	EOTA TR 046
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: XPS – 8 mm klijų juosta – cinkuoto plieno lakštai, esant +30 °C ir 30 % RH, kai plieno lakšto temperatūra iki 50 °C.	≥0,08	EOTA TR 046
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa kai jungtis: PIR AL – 8 mm klijų juosta – cinkuoto plieno lakštai, esant +30 °C ir 30 % RH, kai plieno lakšto temperatūra iki 50 °C.	≥0,08	EOTA TR 046
Tempimo stipris statmenai paviršiui, MPa	≥0,08	EOTA TR 046

kai jungtis: PIR ATX – 8 mm klijų juosta – cinkuoto plieno lakštai, esant +30 °C ir 30 % RH, kai plieno lakšto temperatūra iki 50 °C.		

EOTA TR 046 – Test methods for foam adhesives for External Thermal Insulation Composite Systems (ETICS).

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Tadas Baraišis
Direktorius

Vardas Pavardė

vieta

2023-02-03
išdavimo data

Parašas