1. Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas: Poliuretaniniai mūro klijai plonoms siūlėms INSOLA Brick&Stone
2. Naudojimo paskirtis (-ys):
   Poliuretaniniai mūro klijai plonoms siūlėms, skirti laikančiųjų ir nelaikančiųjų sienų mūrijimui iš autoklavuoto akytojo betono (AAC) blokelių su įlaida ir išdroža, kurių vidutinis gniuždymo stipris ne mažesnis kaip 2,5 N/mm² ir kurie atitinka gamintojo nurodytus matmenų tikslumo reikalavimus.
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 – 4 sistema

5. Nacionalinis Techninis Vertinimas: ITB-KOT-2026/2991
   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	34 ± 10 %	EOTA TR 046
Klijų išsiplėtimas, mm	≤4	
Klijų tempiamasis stipris, kPa	≥50	PN-EN 1607:2013
Tempiamasis stipris (statmenai klijų siūlės plokštumai), kPa: Kai jungtis: autoklavuoto akytojo betono (AAC) blokelis – klijai – autoklavuoto akytojo betono (AAC) blokelis – bandinio, pagaminto ir 24 valandas laikyto laboratorinėmis sąlygomis	≥135	PN-EN 1607:2013 ir p. 3.2.1 ÷ 3.2.3.
Pagaminto ir 24 val. laikyto –5 °C	≥125	
pagaminto ir 7 paras laikyto laboratorinėmis sąlygomis.	≥170	
pagaminto ir 7 paras laikyto –5 °C temperatūroje	≥135	
pagaminto po 5 minučių atvirojo laiko ir 7 paras laikyto laboratorinėmis sąlygomis	≥125	
pagaminto po 5 minučių atvirojo laikotarpio ir laikyta 7 dienas -5 °C temperatūroje	≥100	

pagaminto ir 7 paras laikyto laboratorinėmis sąlygomis, įvertinus mūro elemento padėties koregavimą po 5 minučių (koregavimo laikas)	≥175	PN-EN 1607:2013 ir p. 3.2.1 ÷ 3.2.3.
pagaminto ir 7 paras laikyto laboratorinėmis sąlygomis, o po to veikus 20 užšaldymo ir atšildymo ciklų	≥120	
Charakteringasis lenkimo stipris, kai suardymas įvyksta plokštumoje, lygiagrečioje atraminėms siūlėms, MPa.	≥0,21	PN-EN 1052-2:2016
Charakteringasis lenkimo stipris, kai suardymas įvyksta plokštumoje, statmenoje horizontaliosioms siūlėms, MPa	≥0,18	PN-EN 1052-2:2016 PN-EN 1052-3:2004 +A1:2009
Charakteringasis pradinis šlyties stipris, MPa	≥0,33	

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):

Direktorius Tadas Baraišis
Vardas Pavardė

vieta

2026-07-28
išdavimo data

Parašas