Techninių duomenų lapas

Poliuretaniniai klijai izoliacinėms plokštėms Insola 1 Minute Fix Express, skirti profesionaliam naudojimui su pistoletu

Produkto aprašymas :

Vienkomponenčiai poliuretaniniai klijai izoliacinėms plokštėms tvirtinti ant fasadų, stogų ir pamatų, taip pat plokštėms klijuoti viduje. Gerai sukimba su daugeliu statybinių medžiagų, tokių kaip polistirenas, gipso kartono plokštės, mediena, OSB, medžio drožlių plokštės, betonas, akmuo, metalas ir PVC.

Pagrindas	Poliuretanas
Kietėjimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei
Tankis	31-41 kg/m³
Galima klijuoti po	1-2 min
Putas galima pjauti	28 min - 30mm putų juosta
Visiškas sukietėjimas	24 val.
Šlyties jėga(TR 46:2014)	7,1 N/cm²
Šlyties modulis(TR 46:2014)	21,3 N/cm²
Antrinis išsiplėtimas	3,7%
Sukibimas EPS* su betonu (klijų juostos storis 8 mm)	0,093 MPa
Sukibimas XPS** su betonu(klijų juostos storis 8 mm)	0,101 MPa
Sukibimas EPS su mediena (klijų juostos storis 8 mm)	0,087 MPa
Sukibimas XPS su mediena (klijų juostos storis 8 mm)	0,065 MPa
Sukibimas PIR AL*** su betonu (klijų juostos storis 8 mm)	0,047 MPa
Sukibimas PIR ATX**** su betonu (klijų juostos storis 8 mm)	0,089 MPa
Tūrio sumažėjimas	Nėra
Šilumos laidumas	0,034 W/(m*k)

UAB „INSOLA“
Lauko g. 23, Trakų rajonas
Šventininkų kaimas
El. paštas: info@insola.lt

įm. k. 304299873
PVM k. LT100010596811
A.s LT117180300027467659
AB Šiaulių bankas, banko kodas 71803

Garso slopinimo indeksas Rst, w	60 dB
Sukietėjusių putų atsparumas temperatūrai	(- 60 ºC …+ 110 ºC)
Išeiga (*****)(20°C/65% sant. oro drėgnumas)	Iki 40 m’

(*) Akytasis polistirenas

(**) Ekstruzinis polistirenas

(***) Su aliuminio folija

(****) su stiklo pluoštu

(*****) Rodikliai gali keistis priklausomai nuo aplinkos poveikio, tokio kaip temperatūra, drėgmė ir t,t., taip pat nuo klijuojamų paviršių.

Puikiai sukimba su daugelių statybinių medžiagų: polistirolo izoliacinėmis plokštėmis (NEOPOR, EPS, XPS), poliuretano plokštėms (PIR), fenolio putų plokštėms (PF), kieta vata, medžiu, betonu, mūro blokeliais, keramikinėmis ir akmens masės plytelėmis, metalu, gipsu, OSB, aliuminiu, kietu PVC ir kitais.

Naudojimo sritys:

- Bet kokio dydžio šiltinimo ir apdailos plokščių montavimui
- Dekoratyvinių elementų montavimui,
- Pakopų, grindjuosčių, palangių klijavimui
- Izoliacija ant izoliacijos (daugiasluoksnė)
- Plieninės stogo ar fasado konstrukcijos
- Bituminės stogo dangos, dengtos smėliu, skaldele
- Lygus ir nelygus paviršius

PRIVALUMAI:

- Galima nauduoti vertikaliai;
- Geras suklijuotų jungčių stiprumas;
- Tikslus ir lengvas dozavimas;
- Mažos klijų sanaudos
- Mažas suklijuotų siūlių šilumos laidumas;
- Klijuoja beveik visas šiltinimo ir apdailos statybines medžiagas
- Greitas ir nesudėtingas darbas
- Padeda išvengti šalčio tiltų

Naudojimo Sąlygos:

Naudojimo temperatūra nuo -5 °C iki +30 °C, geriausias rezultatas +20°C . Balionėlio temperatūra naudojimo temperatūra nuo +15 °C iki +25 °C; geriausių rezultatų pasiekiama, kai balionėlio temperatūra yra +20 °C. Paviršiai turi būti nuvalyti nuo dulkių, tepalų ir atskilusių dalelių. Sustingusių klijų paviršių

galima dažyti vandens pagrindo dažais.

Naudojimo instrukcijos:

Paviršius turi būti švarus. Nuvalykite dulkes ir riebalus nuo paviršių. Dirbdami užsidėkite apsaugines pirštines ir akių apsaugą. . Pistoletą reikia tvirtinti laikant vožtuvų į viršų. Pritvirtinę pistoletą, gerai pakratykite balionėlį(maždaug 30 sekundžių). Esant mažam oro drėgnumui (mažiau nei 50% santykinei drėgmei), pagrindas turi būti sudrėkintas, nes putos plečiasi veikiamos drėgmės. Sudrėkinus paviršių gaunami geresni rezultatai. Ant kiekvienos termo-izoliacinės plokštės užpurkškite mažiausiai trys juostas. Užpurškę klijų palaukite 1-2 minutes, tada prispauskite plokštę prie sienos. Pritvirtintų plokščių paviršių galima lyginti atsargiai koreguojant 3-4 min nuo prispaudimo. Jei tarp izoliacinių plokščių yra tarpų, būtina juos užpildyti tais pačiais klijais. Pašalinkite klijų perteklių naudodami specialų valiklį arba acetoną . Sukietėjusius klijus laikykite toliau nuo UV šviesos

Spalva:

Rožinė

Pakuotė:

750 ml aerozolinis balionėlis. Kiekis dėžutėje: 12 vnt
Galiojimo laikas neatidarius pakuotės: 12 mėn.

Laikymas:

Balionėlius reikia laikyti ir transportuoti vertikalioje padėtyje. Laikyti sausoje, vėsioje vietoje, esant temperatūrai +5 °C – +35 °C. Aerozolių balionėlių negalima laikyti aukštesnėje nei +50 °C temperatūroje ir tiesioginiuose saulės spinduliuose.

Saugumo reikalavimai:

Produktas yra degus. Saugoti nuo perkaitimo ir laikyti atokiau nuo ugnies šaltinių. Venkite tiesioginių saulės spindulių. Dirbant su gaminiu nerūkyti! Įkvėpus ir susilietus su oda, gali sukelti alergiją. Tinkamai vėdinkite. Dėvėkite apsauginius akinius ir pirštines. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Sukietėjusias putas galima liesti nesukeliant jokio pavojaus sveikatai.

Detali informacija apie saugą pateikta Saugos duomenų lape (SDL).