

KLIJAI FASADŲ APŠILTINIMO PLOKŠTĖMS SOUDALIIM

Techniniai duomenys:

Pagrindas	Poliuretanas
Konsistencija	Stabilios putos
Kietėjimas	Drėgmės poveikis
Kietėjimo greitis (*)	Apie 30 minučių- 30 mm klijų sluoksnis
Dulkės nekimba (*)	Apie 8 minutes- 30 mm klijų sluoksnis
Tinkamas pjaustymui (*)	Apie 15 minučių- 30 mm klijų sluoksnis
Pilnai tinkamas apkrauti (*)	Maždaug po 12 valandų- 30 mm klijų sluoksnis
Išsiplėtimas	Ribotas
Laidumas šilumai (DIN 52612)	Apie 0,0354 W/ (m·K)
Atsparumas temperatūrai	-40°C iki +90°C +120°C (maks. iki 1 val.)
Kirpimo tvirtumas (DIN EN 12090)	0,142 N/mm ²
Elastingumo modulis (DIN EN 12090)	0,489 N/mm ²
Statybinių medžiagų (degumo) klasė	B1 (sunkiai užsidegantys, DIN 4102, 1 dalis)
Sąnaudos (*)	Apie 8 m ² / 800 ml (30 mm klijų sluoksnis)

(*) Pamacuota esant 20°C/65% r.L. Šios vertės gali kisti, jei kinta aplinkos faktoriai, tokie kaip temperatūra, drėgmė ir substrato rūšis.

Produkto aprašymas:

Greitai kietėjantys polistirolo klijai fasadams yra paruošti naudojimui, vienkomponenčiai, besiplečiantys poliuretaniniai klijai. Užtikrina racionalų, švarų, taupų ir ilgą laiką polistirolo plokščių klijavimą fasadų apšiltinimo sistemose. Nedegūs.

Produkto savybės:

- Racionalus, paprastas montavimas ir apdirbimas (nereikalingas maišymas, paruošiamasis - baigiamasis laikas. Nereikia valyti įrankių/ mašinos).
- Didelis suklijuotų medžiagų svorio sumažėjimas lyginant su tradiciniu klijų mišiniu.
- Labai greitai sukietėja (maždaug per 2 valandas).
- Vienos skardinės užtenka maždaug 8 m² plokščių priklijavimui.
- Propelanto dujos savo sudėtyje neturi freono ir yra visiškai nekenksmingos atmosferiniam ozono sluoksniui.
- Be tirpiklių.
- Puiki šiluminė izoliacija.
- Pasižymi puikiu formos stabilumu (suklijavus nesitraukia, labai mažai plečiasi).

- Puikus sukibimas su visomis statybinėmis medžiagomis (išskyrus PE, PP, PTFE ir silikoną).
- Atsparūs daugumai tirpiklių, dažų ir cheminių medžiagų poveikiui.
- Nesensta, nepūna, tačiau neatsparūs UV spinduliams.
- Atsparūs vandeniui (bet ne hermetiški).

Įpakavimas:

Spalva: oranžinė
Įpakavimas: 800 ml aerozoliniai flakonai (dėžėje 8 vnt.)

Galiojimo terminas:

Uždaryta pakuotė galioja 12 mėnesių nuo pagaminimo datos. Laikoma vėsioje ir sausoje vietoje (nuo +5°C iki +25°C). Talpa turi būti sandėliuojama vertikaliai, dugnu žemyn.

Klijuojami paviršiai:

Visi įprastiniai statybiniai paviršiai, tokie kaip betonas, mūras ir akmuo. Klijavimo paviršius turi būti tvirtas, sausas, švarus, be dulkių ir

KLIJAI FASADŲ APŠILTINIMO PLOKŠTĖMS SOUDALIIM

neriebaluotas. Paviršius gali būti šiek tiek drėgnas.

Naudojimas:

Esant stipriam vėjui atkreipiamas dėmesys į tai, kad lengvi greitai kietėjantys polistirolo klijai fasadams nesuteptų greta esančių statybos elementų, daiktų arba asmenų.

Klijų flakoną tvirtai pritvirtinti prie pistoleto sriegio ir žemyn nukreiptą pistoletą smarkiai pakratyti apie 30 kartų, kad gerai susimaišytų pakuotės esantis turinys. Ilgiau nenaudojant klijų rekomenduojama pakartotinai supurtyti klijų flakoną. Pistoletu reguliavimo rankenėle nustatyti apie 30 mm skersmens klijų sluoksnį. Purškiant pistoletą laikyti kuo vertikaliau ir paspaudus gaiduką klijus ant izoliacinės plokštės tepti taip, kad suspaustoje būsenoje padengto paviršiaus dalis būtų mažiausiai 40 %. Pistoletu antgalis neturi būti ant izoliacinės plokštės/pagrindo. Tarp pistoleto antgalio ir izoliacinės plokštės/pagrindo purškimo metu laikomasi 1-2 cm atstumo. Užpurškus klijus palaukti iki 3 nuo 5 iki minučių ir tada izoliacinę plokštę prispausti prie sienos. Plokštės klijuokite nuo apačios į viršų, nepalikite jokių tarpų. Pastato kampuose izoliacinės plokštės klijuojamos su pralankomis. Esant poreikiui sudėtos izoliacinės plokštės po 10-15 minučių gali būti palyginamos gulsčiuko pagalba. Taip

pakoreguojami galimi klijų nelygumai. Nutraukiant darbą arba darant pertraukas rekomenduojame užfiksuoti paskutines uždėtas izoliacines plokštes (pvz., su MONTAGE PRO 140 klijais). Visas atviras siūles sandarinimo metu užpildykite polistirolo klijais. Iškilusius, pilnai sukietėjusius klijus nupjauti aštriu peiliu.

Apdirbimo temperatūra:

Klijuojamojo paviršiaus temperatūra nuo +5°C iki +35°C, aerolinio flakono temperatūra nuo +15°C iki +25°C.

Valymas: nesukietėjusius klijus valome valomi su PU GUN CLEANER (nesukietėjusių putų valiklis), o vėliau – PU REMOVER (sukietėjusių putų valiklis), arba pašaliname mechaniškai.

Remontas: greitai kietėjančiais polistirolo klijais fasadams.

Rekomendacija saugumui:

Laikytis įprastinės darbo higienos. Mūvėti apsaugines pirštines ir užsidėti apsauginius akinius.

Daugiau informacijos apie produkto saugumą ir jo eksploataciją rasite nuorodose ant parduodamos pakuotės.

Normos ir leidimas:

- statybinių medžiagų klasė B1 (DIN 4102-1), patikrinimo liudijimas P-SAC 02/III-275 (MFPA, Leipzig).
- statybos priežiūros inspekcijos leidimą klijus naudoti šilumos izoliacijos sistemoms rasite DIBt.