PENOSIL
We save energy / Wolf Group

www.penosil.com

Wolf Group Head Office
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

tel +372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL MembraneFix 629

Vieno komponento akrilo polimero pagrindo klijai skirti įvairias plėveles klijuoti. Plevėlių klijų pranašumas yra jų sukibimas su paviršiais, kur kiti klijai ar juostos neveikia.

- Klijuoja įvairias garo barjerines plėveles.
- Suformuoja visiškai orui sandarią jungtį.
- Nuolat lipnūs ir elastingi klijai.
- Spalvos pokytis rodo stingimą.
- Nenuteka vertikalioje jungtyje.

Naudojimo sritys

- Garų izoliacinių plėvelių, PE (polietileninių), PP (polipropileninių), PA (poliamidinių) plėvelių, folijos ir panašių medžiagų klijavimas prie mūro, tinko, sienų iš gipso kartono plokščių ar akmens vatos plokščių.
- Sujungimų tarp lubų ir garams nepralaidžių plėvelių sandarinimas, garo nepralaidžių plėvelų su kitomis medžiagomis klijavimas.
- Klijai gali būti naudojami plėvelių nuo dulkių montavimui ir sujungimui, tačiau reikia atsižvelgti į tai, kad sustingusius klijus sunku bus pašalinti.

Sukimba su

PE (polietilenu), PP (polipropilenu), PA (poliamidu), mūru, tinku, gipsu, mediena, metalu, betonu, plytomis, įvairiomis garo izoliacinėmis plėvelėmis.

Naudojimo instrukcijos

Naudojimo sąlygos

Temperatūra naudojimo metu nuo +5 °C iki +40 °C. Klijams stingstant, išgarinama drėgmė, todėl svarbu užtikrinti pakankamą ventiliaciją, siekiant tą drėgmę sumažinti.

Paviršiaus paruošimas

Paviršiai turi būti sausi, ant jų neturi būti dulkių, atsilupusių dalelių ir jie turi būti neriebaluoti. Neporėti paviršiai turi būti nuvalyti tirpikliu ir švaria, nesipūkuojančia medvilnine šluoste. Tirpiklio perteklių reikia pašalinti prieš jam išgaruojant švaria šluoste.

Naudojimo būdas

Klijuojant garo izoliacinę plėvelę prie porėto paviršiaus, klijus reikia paskirstyti ant porėto paviršiaus, o garams nelaidžią plėvelę reikia tvirtai prispausti prie klijų. Norint pagreitinti sukibimo procesą, paviršių su paskirstytais klijais palikite išdžiūti, kol klijai patamsės ir paviršiuje susiformuos lipnus plėvelės sluoksnis. Tada galima sujungti paviršius.

Garo izoliacines plėveles taip pat galima suklijuoti viena su kita. Norint tai padaryti, turėtų būti naudojamas kontaktinis sukibimo būdas, t. y. suklijuotus paviršius reikia spausti kartu, o paskui atskirti vieną nuo kito. Abu paviršius galima vėl sujungti, kai tik klijai patamsėja ir paviršiuje susiformuoja sausa plėvelė. Palikite pakankamai vietos garams nelaidžiai plėvelei, siekiant išvengti deformacijų sukelto spaudimo, kuris gali lemti plėvelės ar klijų siūlės plyšimą.

Klijuojant akmens vatą, klijuojamą paviršių galima paruošti ant plokštės paskirstant ploną, tolygų klijų sluoksnį. Juostos, garų izoliacinės plėvelės ir panašios medžiagos prilips geriau kai klijai patamsės. Galutinis klijų sustingimas trunka ilgiau, o toks klijavimo sprendimas reiškia, kad klijuojamos siūlės neveikia jokios (papildomos) apkrovos.

Wolf Group Head Office
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

tel +372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

Valymas

Nesustingusius klijus nuvalykite vandeniu arba su PENOSIL Cleaning Wipes 941 valymo servetėlėmis. Sustingusius klijus galima pašalinti mechaniškai.

Techniniai duomenys

Savybė	Vienetas	Vertė
Cheminė sudėtis		Akrilas
Konsistencija		Pasta
Tankis (DIN 53 479-B)	g/ml	1,05
Darbo laikas	minutės	120
Temperatūra naudojimo metu	°C	nuo +5 iki +40
Atsparumas temperatūrai	°C	nuo -40 iki +80
Galiojimo laikas	mėnesis	24

Nurodytos vertės buvo gautos esant +23 °C ir 50 % santykinei drėgmei, jei nenurodyta kitaip. Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, pvz., temperatūros, drėgmės ir medžiagų tipo.

Spalva

Mėlyna

Pakuotė

290 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžėje.
400 ml folinė pakuotė, 28 vnt. dėžėje.
600 ml folinė pakuotė, 20 vnt. dėžėje.

Laikymo sąlygos ir tinkamumo laikas

Garantuotas tinkamumo laikas - 24 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikoma uždarytoje originalioje pakuotėje sausoje vietoje esant nuo +5 °C iki +30 °C temperatūrai.

Apribojimai

- Plėvelių klijai netinka elementams, kuriuos veikia nuolatinė apkrova, klijuoti.
- Netinka naudoti vietose, kurios liečiasi su vandeniu.
- Skirta tik klijavimui patalpose.

Saugumo reikalavimai

Naudojimo metu užtikrinkite pakankamą vėdinimą ir dėvėkite būtinas asmenines apsaugos priemones.

Išsamią informaciją apie saugą galite rasti saugos duomenų lape (SDL).

Pastaba. Šioje dokumentacijoje pateiktos instrukcijos yra pagrįstos gamintojo atliktais bandymais ir pateiktos sąžiningai. Dėl medžiagų ir paviršių skirtumų, taip pat dėl įvairių naudojimo galimybių, kurių mes negalime kontroliuoti, gamintojas neatsako už pasiektus rezultatus. Bet kokiu atveju rekomenduojama patikrinti gaminio tinkamumą jo naudojimo vietoje. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.
Šis TDL pakeičia visus ankstesnius to paties gaminio duomenų lapus.