

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL Fast Foam Adhesive 888

Vieno komponento, paruoštos naudojimui poliuretano klijuojančios putos, kurios greitai sustingsta po užpurškimo. Jos naudojamos įvairių medžiagų klijavimui statybų ar remonto metu.

Pagrindinės savybės

- Pakeičia tradicinius klijų patronuose.
- Greitai atliekamas darbas.
- Stiprus sukibimas su įvairiomis statybinėmis medžiagomis.
- Greitai stingsta.
- Sudėtyje nėra tirpiklių.
- Mažas LOJ (lakieji organiniai junginiai) kiekis.

Naudojimo sritys

- Izoliacinių plokščių klijavimas prie fasadų ir pamatų.
- Vidaus apdailos plokščių klijavimas.
- Palangių tvirtinimas.
- Medinių, gipso kartono ir dekoratyvinių plokščių tvirtinimas.
- Sraigtinių jungčių stiprinimas ir varžtų sunaudojimo mažinimas.
- Apdailos elementų, durų ir grindų apvadų klijavimas.
- Gipso kartono plokščių tvirtinimas.

Sukimba su

- Termoizoliacinėmis plokštėmis: XPS, EPS, PIR, PUR
- Kieta vata
- Betonu
- Bitumu
- Mediena
- Gipso kartono plokštėmis
- Statybinėmis plokštėmis
- Plytomis
- Blokeliais

Naudojimo instrukcijos

Naudojimo sąlygos

Temperatūra darbo metu nuo +5 °C iki +30 °C. Geriausi rezultatai gaunami dirbant nuo +5 °C. Naudojant žemesnėje temperatūroje negu +5 °C atlikite sukibimo testą.

Balionėlio temperatūra naudojimo metu nuo +5 °C iki +25 °C. Geriausi rezultatai gaunami, kai balionėlio temperatūra yra +20 °C. Prieš pradėdant dirbti žemoje temperatūroje, putų balionėlį reikia pašildyti vandenyje arba patalpoje (maks. +30 °C).

Paviršiaus paruošimas

Nuvalykite nuo paviršių dulkes, birias daleles ir alyvos dėmes. Norėdami užtikrinti geresnius rezultatus, sudrėkinkite sausus paviršius apipurkėdami vandens dulksna.

Naudojimo būdas

Energingai purtykite balionėlį mažiausiai 20 kartų. Laikykite jį vertikaliaje padėtyje ir nuimkite adapterio dangtelį. Prisukite balionėlį prie pistoleto, viena ranka laikydami pistoleto rankeną, o kita prisukdami balionėlį. Įsitinkinkite, kad pistoletas nėra nukreiptas į žmones. Neprisukite balionėlio prie

pistoletu žemyn apverstu vožtuvu. Neprisukite pistoleto prie balionėlio. Purkšdami putas, balionėlį laikykite apverstą. Putų išeiga gali būti reguliuojama pistoleto gaiduku ir dozavimo sraigtu.

Izoliacinių plokščių ir vidaus apdailos plokščių klijavimas:

Purkškite klijuojančias putas aplink plokštę perimetru (3–4 cm nuo krašto) ir vieną juostelę viduryje lygiagrečiai ilgajai kraštinei (tarpas tarp juostų iki 25 cm). Plokštę prispauskite prie sienos. Suklijuotas plokštės galima koreguoti iki 2 minučių. Išeiga (830 ml) tvirtinant izoliacines plokštes yra iki 12 m² sienos paviršiaus pagal EOTA TR046 reikalavimų.

Klijuojančios putos yra pakankamai tvirtos izoliacinėms plokštėms tvirtinti. Visada laikykitės pastato projekto, statybos taisyklių, standartų ar kitų atitinkamų nurodymų dėl papildomo mechaninio tvirtinimo. Apšiltinimo sluoksniu papildomam mechaniniam tvirtinimui rekomenduojama naudoti smeiges, kaip nurodyta statybų taisyklių reglamente. Prieš naudodami, atlikite išankstinį sukibimo testą.

Palangių klijavimas:

Prieš tvirtindami palangę įsitikinkite, kad pagrindo paviršius yra išlygintas. Palangė turi būti montuojama ant atramų. Klijuojančios putos naudojamos tik kaip klijai. Ant pagrindo paviršiaus užpurškite klijuojančias putas 3–4 cm atstumu nuo krašto. Palangę paremkite papildomu svoriu, kol klijuojančios putos sustings.

Valymas

Nesustingusias putas nuo įrankių ir paviršių galima nuvalyti PENOSIL Foam Cleaner 929 putų valikliu. Nesustingusias putas nuo rankų, drabužių ir putų pistoleto galima nuvalyti PENOSIL Cleaning Wipes 941 drėgnomis valymo servetėlėmis. Sustingusias putas galima pašalinti mechaniškai.

Techniniai duomenys

| Savybė | Vienetas | Vertė |
|---|----------|-----------------|
| Lipnus paviršius (EN 17333-3) | minutės | nuo 2 iki 3 |
| Stingimo laikas (30 mm rutuliukas, EN 17333-3) | minutės | 20 |
| Sustingusių putų atsparumas temperatūrai | °C | nuo -50 iki +90 |
| Sustingusių putų atsparumo ugniai klasė (DIN 4102-1) | | B3 |
| Šilumos laidumas (EN 12667, EN 17333-5) | W/(m·K) | 0,034 |
| Garso slopinimo indeksas R _{st} , w (EN ISO 10140) | dB | 62 |
| Antrinis plėtimasis (8 mm)* | mm | 3,3 |
| Šlyties stipris (8 mm)* | kPa | <24 |
| Sukibimo stipris (8 mm)* | MPa | 0,08 |
| Sukibimo stipris (8 mm, esant +5 °C temperatūrai)* | MPa | 0,08 |
| Plokštės koregavimo laikas | min | nuo 1 iki 2 |
| Galima papildoma apkrova | h | 1 |

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

* Išbandyta pagal EOTA TR046 - putų klijų bandymo metodus ETICS.

Techninės klasifikacijos ir sertifikatai

- EMICODE® EC 1 Plus – labai maža emisija.
- M1 – maža emisija ir kvapas.

Spalva

Mėlyna

Pakuotė

1000 ml aerosolinis balionėlis, tūris 830 ml, 12 vnt. dėžėje.

Laikymo sąlygos ir tinkamumo laikas

Užtikrinamas tinkamumo laikas yra 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikoma neatidarytoje pakuotėje vėsioje ir sausoje vietoje nuo +5 °C iki +30 °C temperatūroje. Nelaikykite aukštesnėje nei +50 °C temperatūroje, nelaikykite šalia šilumos šaltinių ar tiesioginiuose saulės spinduliuose. Laikykite ir transportuokite vertikaliaje padėtyje.

Apribojimai

- Putos nesukimba su tefloniniu, polietileniniu ir silikoniniu paviršiumi.
- Sustingusios putos yra neatsparios ultravioletiniams ir tiesioginiams saulės spinduliams, todėl turi būti padengtos nepermatoma medžiaga.

Saugumo reikalavimai

Slėginė talpykla. Naudokite tik gerai vėdinamose vietose. Dirbdami nerūkykite! Jei reikia, naudokite apsaugines priemones. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Norėdami gauti daugiau informacijos, žiūrėkite etiketę ir saugos duomenų lapą (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 koku 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.