

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL Acrylic Sealant 636

Akrilinis hermetikas apdailos darbams. Naudojamas įtrūkimų ir siūlių sandarinimui viduje ir lauke prieš dažymą.

- Silpnas kvapas.
- Nenutekantis vertikaloje jungtyje.
- Visada elastingas.
- Atsparus UV spinduliams.
- Dažomas.
- Mažas LOJ kiekis.

Naudojimo sritys

- Vidutiniškai judančių jungčių, įtrūkimų ir siūlių sandarinimas.
- Porėtų paviršių sandarinimas.
- Apdailos darbams prieš dažymą.

Sukimba su

- Betonu
- Gipso kartono plokštėmis
- Mediena
- Mūru
- PVC
- Apdorotais metalais
- Keramika

Naudojimo instrukcijos

Naudojimo sąlygos

Temperatūra naudojimo metu +5°C iki +40°C.

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

Plastikinis patronas: nupjaukite srieginį patrono galą ir užsukite aplikatorių, kuris yra skirtas hermetikui nukreipti. Nukirpkite srieginį galą taip, kad susidarytų tinkama anga. Įdėkite patroną kartu su aplikatoriumi į pistoletą ir kelis kartus paspausdami pistoleto gaiduką užpildykite aplikatorių hermetiku.

Folinė pakuotė: atidarykite folinės pakuotės galą ir įdėkite pakuotę į pistoletą taip, kad dozavimo antgalis uždengtų atvirą dalį. Uždėkite dozavimo antgalį ant atviro galo ir užsukite dangtelį, kad uždarytumėte. Nupjaukite antgalį, kad susidarytų tinkama anga sandarikliui dozuoti.

Tepkite hermetiką jungtyje pakartotinai ir tolygiai spausdami pistoleto gaiduką ir tempdami antgalį išilgai jungties. Užtepę paviršių išlyginkite tinkamu įrankiu (pvz., mentele) ir pašalinkite medžiagos perteklių. Kai galutinai sustingsta, galima dažyti. Stingimo laikas priklauso nuo jungties dydžio (2,5–3 mm per dieną). Pradėjus dažyti per anksti, dažai gali sutrūkinėti.

Griežtai rekomenduojama užpildą padengti tinkamais dažais, kad būtų užtikrintas jo ilgaamžiškumas ir panašus spalvos atspalvis su fono paviršiumi.

Valymas

Nesustingusį hermetiką galima nuvalyti vandeniu arba specialiomis Penosil Cleaning Wipes 941 valymo servetėlėmis. Sustingusį hermetiką galima pašalinti mechaniškai, o paskui drėgna šluoste.

Techniniai duomenys

Savybė	Vienetas	Vertė
Cheminė sudėtis: akrilas		
Tankis (DIN 53 479-B)	g/ml	1,62
Lipnus paviršius	minutės	nuo 2 iki 4
Plėvelės susiformavimo laikas	minutės	nuo 4 iki 9
Tūrio pokytis (ISO10563)		<25
Atsparumas srautui (ISO 7390)	mm	0
Mikrobiologinio augimo intensyvumas, (ISO 846)		2
Naudojimo temperatūra	°C	nuo +5 iki +40
Atsparumas temperatūrai	°C	nuo -30 iki +75
Galiojimo laikas	mėnesis	18
Kietumas (pagal Šora) (ISO 868)		nuo 20 iki 30
Sustingusio hermetiko savybės		
E-Modulis ties 100 % pailgėjimu (ISO 8339)	N/mm ²	nuo 0,08 iki 0,12
Tempiamasis stipris (ISO 8339)	N/mm ²	nuo 0,08 iki 0,12
Pailgėjimas ties lūžiu (ISO 8339)	%	>250

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.

Techninės klasifikacijos ir sertifikatai

Hermetikas skirtas fasado vidinėms ir išorinėms jungtims sandarinti.
EN 15651-1:2012: Tipas F-EXT-INT KLASĖ: 12,5P

Hermetikas skirtas naudoti sanitarinėse patalpose.
EN 15651-3:2012: Tipas S KLASĖ: XS2

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

Spalva

Ryškiai balta, ruda, pilka.

Pakuotė

280 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžėje.
600 ml folinė pakuotė, 20 vnt. dėžėje

Laikymo sąlygos ir tinkamumo laikas

Garantuotas tinkamumo laikas – 18 mėnesių nuo pagaminimo datos, laikant uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje vietoje esant temperatūrai nuo +5 °C iki +30 °C. Venkite užšalimo ir aukštesnės nei +30 °C temperatūros.

Trumpalaikis atsparumas šalčiui, iki 10 dienų esant aukštesnei nei –18 °C temperatūrai.

Atsparumas užšalimui ir atšildymui 7 ciklai esant temperatūrai nuo –18 °C iki +23 °C, vienas ciklas trunka 48 valandas (24 valandas –18 °C ir 24 valandas +23 °C temperatūroje).

Apribojimai

- Hermetiko negalima tepti ant bituminių arba deguto (dervos) turinčių medžiagų ir tokių medžiagų, kurios išskiria alyvą arba plastifikatorius.
- Nenaudokite drėgnomis sąlygomis arba jei numatomas neišvengiamas lietus.
- Nerekomenduojama naudoti esant nuolatiniam sąlyčiui su vandeniu.
- Pradėjus dažyti per anksti, dažai gali sutrūkinėti.
- Netinka jungtims, kurios juda daugiau kaip 12,5 %.
- Dėl galimų medžiagų įvairovės rekomenduojame atlikti preliminarų suderinamumo testą. Jei reikia, paviršių nugruntuokite, kad būtų geresnis sukibimas.
- Dėl galimo poveikio aplinkiniams paviršiams naudojimo metu arba po, rekomenduojame visada pirmiausia išbandyti produktą.
- Atkreipkite dėmesį į galiojimo datą!

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 koku atveju rekomenduojama patikrinti produkto tinkamumą jo naudojimo vietoje. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.

Šis TDL pakeičia visus ankstesnius to paties gaminio duomenų lapus.