

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

# PENOSIL Standard Acrylic Sealant

Vieno komponento plastiko hermetikas, pagamintas akrilo emulsijos pagrindu. Hermetikas dažniausia naudojamas sienų įtrūkimų ir siūlių sandarinimui, langų ir durų rėmų sandarinimui, sandarinti sanitarinėse ir kitose patalpose viduje. Galima dažyti alkidiniais ir dispersiniais dažais po visiško sustingimo. Atsparus UV spinduliams. Gerai sukimba su dauguma medžiagų.

### Naudojimo sritys

Hermetikas dažniausia naudojamas sienų įtrūkimų užglaištymui ir siūlių sandarinimui sanitarinių ir kitų vidaus patalpų reikmėms. Taip pat naudojamas langų ir durų rėmų sandarinimui, mažesnių paviršiaus defektų taisymui prieš dažymą, porėtų paviršių tankinimui, betono plyšių, plytų, gipso plokščių sujungimo siūlių, kitų medžiagų ir varžtų galvučių užglaištymui. Nerekomenduojama naudoti esant nuolatiniam kontaktui su vandeniu.

Gaminys buvo išbandytas ir yra atitinkamai klasifikuojamas:

Hermetikas skirtas naudoti fasado vidinėje pusėje. EN 15651-1:2012: Tipas F-INT

Hermetikas, skirtas naudoti sanitarinėse patalpose. EN 15651-3:2012: Tipas: S Klasė: XS1

### Naudojimo sąlygos

Naudojimo aplinkos temperatūra – nuo +5 °C iki +40 °C. Paviršius turi būti švarus, be dulkių, riebalų ir atskirų dalelių. Netinka daug judantiems siūlių tarpams sandarinti (daugiau nei 8 % siūlės pločio). Netinka bitumo paviršių siūlėms sandarinti. Prastai sukimba su stiklu ir kai kuriais plastikais. Gali sukelti koroziją ant neapdengtų metalinių paviršių. Sustingusio hermetiko negalima nušlifuoti kaip glaisto.

### Naudojimo instrukcijos

Siūlės turi būti švarios, nedulkėtos, nealiejuotos ir be atskirų dalelių.

Nupjaukite patrono srieginį galą ir prisukite reikiamą antgalį, tinkantį akrilui. Nupjaukite srieginį galą taip, kad tiktų tinkamai atidaryti. Įdėkite patroną su aplikatoriumi į pistoletą ir užpildykite antgalį hermetiku, spausdami pistoleto gaiduką.

Užtepkite hermetiko ant jungties, paspausdami kelis kartus ir tolygiai stumdami pistoleto gaiduką ir vilkdami antgalį išilgai jungties.

Užtepež akrilo, paskleiskite jį naudodami silikoninę guminę mentelę. Pašalinkite akrilo perteklių. Maksimalūs rekomenduojami jungties matmenys – 30x20 mm.

Sustingusį hermetiką primygtinai rekomenduojama padengti tinkamais dažais, kad būtų užtikrintas jo ilgaamžiškumas ir panašus spalvų atspalvis su fono paviršiumi. Dažykite tik kai visiškai sustings. Stingimo laikas priklauso nuo jungties dydžio (2,5-3 mm/per dieną). Nudažius per anksti dažai gali sutrūkinėti.

### Valymas

Nesustingusį akrilą nuo rankų ir įrankių galima pašalinti su vandeniu arba naudojant „PENOSIL Premium Cleaning Wipes“ šluostes. Sustingusį akrilą pirmiausia pašalinkite mechaniškai, o tada valykite drėgna šluoste.

## Techniniai duomenys

Savybės	Vienetai	Reikšmė
Plėvelės susiformavimo laikas	minutės	4-5
Sustingimo laikas	mm/24 h	2,5-3
Tankis (DIN 53 479-B)	g/cm <sup>3</sup>	1,71
<b>Sustingusio hermetiko savybės:</b>		
Mikrobiologinio augimo intensyvumas, ISO846		0
Atsparumas nuotėkiui, ISO7390	mm	0
Tūrio pokytis, ISO10563	%	25 ± 1
Atsparumas temperatūrai	°C	Nuo -20 iki +70

Nurodyti parametrai buvo matuojami esant +23 °C ir 50 % santykiniam oro drėgnumui.

## Spalva

Balta.

## Pakuotė

280 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžutėje.

## Laikymo sąlygos

Garantuotas išlaikymas 18 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikoma uždaroje, drėgmei atsparioje gamintojo pakuotėje, sausoje vietoje nuo 0 °C iki +25 °C temperatūroje. Saugokite, kad neužšaltų ir kad nebūtų aukštesnėje nei +25 °C temperatūroje.

Trumpalaikis atsparumas šaldymui, daugiausia 10 dienų esant temperatūrai virš -18 °C.

Užšaldymo ir atšildymo atsparumas – 7 ciklai, esant -18 °C ir +23 °C temperatūroms, vienas ciklas trunka 48 valandas (24 valandas esant -18 °C ir 24 valandas esant +23 °C).

## Saugumo reglamentai

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje. Venkite kontakto su oda ir akimis. Patekus į akis, nedelsiant nuplaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją. Sustingęs hermetikas nekelia pavojaus sveikatai.

Daugiau informacijos apie saugumą galima rasti gaminio saugos duomenų lape (SDL).