

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

# PENOSIL Premium SilAcryl Exterior & Interior

Vienkomponentinis elastingas plastikinis silikonizuotas akrilo hermetikas, pagamintas iš silanizuotų akrilo dispersijų. Tinka naudoti tiek viduje, tiek lauke.

Limpa su daugeliu įvairių medžiagų, tokių kaip mediena, betonas, gipso kartonas, PVC, įvairūs metalai ir kt.

- Aukštos akrilo judėjimo galimybės ( $\pm 12,5\%$ ).
- Lengvai naudojamas.
- Lygus paviršius.
- Be tirpiklių, be ftalatų ir bekvapis.
- Geras sukibimas su daugeliu skirtingų medžiagų.
- Sukietėjusį gaminį galima dažyti.
- Nekenksmingas aplinkai.

### Naudojimo sritys

Tinka naudoti tose srityse, kur įprastas akrilinis sandariklis gali netikti. Tinka prieš atliekant apdailos darbus ir dažant judančioms vidaus ir lauko jungtims tarp įvairių paviršių sandarinti. Jungtims tarp sienos vidinių kampų ir tarp sienų ir lubų paviršių sandarinti. Tinka darbams, susijusiems su vėdinimu (pagal VDI 6022).

### Techninės klasifikacijos ir sertifikatai

Produktas buvo išbandytas ir atitinkamai klasifikuojamas:

Sandariklis, skirtas naudoti fasadų vidinėje ir išorinėje pusėse, esant šaltam orui.

EN 15651-1:2012: Tipas F-INT-EXT-CC: KLASĖ 12,5E

Hermetikas naudojamas atliekant santechnikos darbus.

EN 15651-3:2012: Tipas S: KLASĖ XS1

Tinka naudoti HVAC sistemose pagal VDI6022, išbandytas pagal EN ISO 846.

### Naudojimo sąlygos

Naudojimo temperatūra nuo +5 °C iki +40 °C. Gaminys kietėja sausėjant (garuojant vandeniui). Didelė drėgmė, žema temperatūra ir didelis jungčių gylis gali žymiai palėtinti plėvelės formavimąsi ir kietėjimą.

### Naudojimo instrukcijos

Paviršiai turi būti nedulkėti, be atsilupusių dalelių ir netepaluoti. Neporėti paviršiai turi būti valomi tirpikliu ir švaria, nespūkuojančia medvilnine šluoste. Tirpiklio likučiai turi būti pašalinti prieš jiems išgaruojant švaria šluoste.

**310 ml plastikinis patronas:** nupjaukite patrono srieginį galą ir prisukite hermetiko nukreipimo antgalį. Nukirpkite srieginį galą taip, kad susidarytų tinkama anga. Įdėkite patroną su aplikatoriumi į pistoletą ir užpildykite uždėtą antgalį sandarikliu, kelis kartus paspausdami pistoleto dozavimo mygtuką.

**600 ml folinė pakuotė:** atidarykite pistoleto antgalį, įdėkite pakuotę į pistoletą ir atidarykite aplikatoriaus pusėje, nuimdami tvirtinimo spaustuką. Uždėkite aplikatoriaus antgalį ant atidaryto galo ir užsukite dangtelį.

Tepkite sandariklį ant siūlės kelis kartus tolygiai paspausdami pistoleto gaiduką ir kruopščiai vilkite antgalį palei jungtį. Užteptą sandariklio, paviršių išlyginkite gumine silikonine mentele ir pašalinkite perteklių.

Šviežias gaminytis turi būti apsaugotas nuo susikondensavusios drėgmės.

Labai rekomenduojama kietą glaistą padengti tinkamais dažais, laku, tinku ir pan., kad būtų užtikrintas jo ilgaamžiškumas.

Kai visiškai sukietėja, galima dažyti. Kietėjimo laikas priklauso nuo jungties dydžio. Per anksti nudažius, dažai gali sutrūkinėti.

## Valymas

Nesukietėjusį sandariklį, įrankius ir rankas galima valyti šluostėmis PENOSIL Premium Cleaning Wpies. Sukietėjusį sandariklį galima pašalinti mechaniškai. Paviršių valykite kempine ir vandeniu.

## Techniniai duomenys

Savybės	Vienetai	Vertė
Plėvelės susiformavimo laikas	minutės	8–10
Tankis	g/cm <sup>3</sup>	1,42
Atsparumas srautui	mm	0
<b>Sukietėjusio sandariklio savybės</b>		
Pailgėjimas iki trūkimo (ISO 37)	%	350
Pailgėjimo modulis 100 % (ISO 37)	N/mm <sup>2</sup>	0,32
Atsparumas tempimui (ISO 37)	N/mm <sup>2</sup>	0,39
Kietumas pagal Šorą A		10
Eksploatavimo temperatūra	°C	nuo –30 iki +75

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

## Spalva

Balta.

## Pakuotė

310 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžutėje.

600 ml folinė pakuotė, 20 vnt. dėžutėje.

## Laikymo sąlygos

Užtikrinamas sandėliavimo laikas yra 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikomas uždarytoje originalioje pakuotėje sausoje patalpoje, apsaugotas nuo tiesioginių saulės spindulių, esant temperatūrai nuo +5 °C iki +30 °C.

## Apribojimai

Sandariklio 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.

Naudojant negali liestis su neapdorotais metalais (oksidacijos rizika).

Netinkamas judančiom jungtims, kurių jungties plotis jada daugiau kaip 12,5 %.

Gaminys yra dažomas su daugeliu dažų. Dėl didelės dažų ir lakų įvairovės prieš naudojant rekomenduojame atlikti tinkamumo bandymą.

## Saugos taisyklės

Saugokite nuo vaikų. Stenkitės, kad nepatektų ant odos ir akių. Patekus į akis, nedelsiant praplaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.

Sukietėjusį sandariklį galima tvarkyti nesukeliant jokio pavojaus sveikatai. Išsamesnė saugos informacija pateikiama saugos duomenų lape (SDL).