

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

# PENOSIL Premium +300 °C neutralus sandariklis

Vienkomponentis aukščiausios kokybės neutralus silikoninis sandariklis, atlaikantis aukštą temperatūrą. Jame nėra koroziją sukeliančių ar stiprių kvapiųjų priedų. Tinka naudoti daugelyje sričių, kur yra aukšta temperatūra, išlaikant visas elastingumo ir sukibimo savybes be jokių senėjimo procesų. Klįjuoja daugybę skirtingų medžiagų, tokių kaip betonas, mūras, plytos, aliuminis (lakuotas, anoduotas, dažytas ir kt.), PVC, stiklas, keramika ir dauguma plastikų.

- Nepertraukiamai veikiant, atlaiko iki +250 °C temperatūrą ir trumpai – iki +300 °C.
- Visada elastingas.
- Puikus sukibimas su įvairiais pagrindais be grunto.
- Geras atsparumas UV spinduliams, atsparus oro sąlygoms ir senėjimo procesams.
- Sudėtyje nėra tirpiklių ar izocianatų.
- Nesukelia metalų korozijos.

### Naudojimo sritys

Porėtų ir neporėtų medžiagų, kurios yra veikiamos aukštos temperatūros, jungčių sandarinimas. Krosnių, orkaičių ir katilų, dūmų kaminų, ventiliacijos įrangos, išmetamųjų vamzdžių ir t. t. sandarinimas. Taip pat galima naudoti sandarinti automobilių zonose, pvz., varikliams ir greičių dėžėms.

### Naudojimo sąlygos

Naudojimo temperatūra yra nuo +5 °C iki +40 °C.

### Naudojimo nurodymai

Ant paviršių neturi būti dulkių, atsilupusių dalelių ir jie turi būti neriebaluoti. Neporėti paviršiai turi būti nuvalyti tirpikliu ir švaria, nesipūkuojančia medvilnine šluoste. Tirpiklio likučiai turėtų būti pašalinti prieš išgaruojant švaria šluoste.

**310 ml plastikinis patronas:** Nupjaukite srieginį patrono galą ir užsukite ant jo antgalį, skirtą silikonui nukreipti. Nupjaukite galą taip, kad susidarytų tinkama anga. Įdėkite plastikinį patroną kartu su aplikatoriumi į silikono pistoletą ir kelis kartus paspausdami pistoleto gaiduką užpildykite montavimo antgalį sandarikliu.

**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 jungtyje pakartotinai ir tolygiai spausdami pistoleto paleidiklį ir tempdami antgalį išilgai jungties. Užtepus, prieš susiformuojant plėvelei, jungtis turi būti išlyginta įrankiais.

### Valymas

Nesukietėjusį sandariklį, įrankius ir rankas galima valyti PENOSIL Premium Cleaning Wipes servetėlėmis.

Sukietėjusį sandariklį galima mechaniškai pašalinti naudojant silikono nuėmiklį, kad sandariklis suminkštėtų. Nuvalykite paviršių kempine ir vandeniu.

## Techniniai duomenys

Savybės	Vienetai	Vertė
Kietėjimo greitis	mm/24 h	apie 3
Plėvelės susiformavimo laikas	min.	apie 5–10
Tankis	g/cm <sup>3</sup>	1,26
Atsparumas srautui, (ISO 7390)	mm	0
<b>Sustingusio sandariklio savybės</b>		
Kietumas pagal A šorą, (ISO 868)		40
Eksplotavimo temperatūra – trumpi laikotarpiai	°C	Nuo –40 iki +300
Eksplotavimo temperatūra – pastovi	°C	Nuo –40 iki +250
<b>Tempimo savybės</b>		
<b>2 mm storis (ISO 37)</b>		
Pailgėjimas lūžio metu	%	>300
Tempiamasis stipris	N/mm <sup>2</sup>	3,00
Modulis esant 100 % pailgėjimui	N/mm <sup>2</sup>	0,90

Nurodyti parametrai buvo išmatuoti esant +23 °C ir 50 % santykinei oro drėgmei.

## Spalva

Juoda

## Pakuotė

310 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžėje.

600 ml folinė pakuotė, 20 vnt. dėžėje

## Laikymo sąlygos

Garantuojamas laikymo laikas – 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikomas uždaroje originalioje pakuotėje sausoje vietoje ir apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, esant +5 °C iki +30 °C.

## Apribojimai

Jis neturėtų būti tepamas ant bituminių ar dervų turinčių paviršių ir medžiagų, iš kurių išsiskiria alyvos, plastifikatorių ar tirpiklių (pvz., natūralus kaučiukas, chloroprenas, EPDM ir kt.).

Nesukimba su PE, PP, PTFE (Teflon®). Dėl galimų medžiagų įvairovės visada rekomenduojame atlikti preliminarų suderinamumo testą.

Nerekomenduojama naudoti montuojant ar sandarinant akvariumus ar esant tiesioginiam kontaktui su maistu. Negalima perdažyti.

## Saugumo taisyklės

Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Patekus į akis, nedelsiant praplaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.

Sukietėjusį sandariklį galima tvarkyti nekeliant pavojaus sveikatai. Išsamią informaciją apie saugą galite rasti saugos duomenų lapo (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 kokių atveju rekomenduojama patikrinti gaminio tinkamumą jo naudojimo vietoje. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.

Šis SDL pakeičia visus ankstesnius to paties gaminio duomenų lapus.