PENOSIL www.penosil.com

Krimelte OÜ
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

tel + 372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL Standard Sanitary Silicone

Rūgštinis, pelėsiui atsparus silikonui sandariklis, skirtas sanitarinių patalpų izoliacijos ir sandarinimo darbams. Sukietėjęs silikonas yra atsparus pelėsiams, UV ir drėgmei. Gerai sukimba su aliuminiu, stiklu, įstiklintais paviršiais, keraminėmis plytelėmis, daugeliu plastikų ir daugeliu dažų.

Naudojimo sritys

Vidaus sandarinimo darbai sanitarinėse patalpose – aplink praustuvą, vonią, dušą. Vandentiekio, kanalizacijos ir PVC vamzdžių izoliacija bei sandarinimo jungtys sanitarinėje įrangoje.

Produktas buvo išbandytas ir atitinkamai klasifikuojamas:

Sandariklis, naudojamas sanitarinių patalpų sandarinimui
EN 15651-3:2012: Type S: CLASS S1 (bespalvis)
EN 15651-3:2012: Type S: CLASS S2 (spalvotas)

Naudojimo sąlygos

Naudojimo temperatūra turi būti nuo +5 °C iki +40 °C. Hermetiko temperatūra naudojimo metu turi būti nuo +20 °C iki + 25 °C. Naudoti esant žemesnei nei + 5 °C temperatūrai galima tik tada, kai ant jungiamų paviršių nėra kondensato, sniego ir ledo. Nenaudokite su pluoštiniu cementu, skiediniu ir natūraliais akmenimis, tokiais kaip marmuras ir granitas. Dėl korozijos nenaudokite kontakto su metalais, tokiais kaip švinas, varis, žalvaris ir cinkas. Silikono gali pakisti spalva kontaktuodamas su kai kuriais organiniais elastomerais, pvz. EPDM ir neoprenas. Netinka sandarinti akvariumus ir naudoti po vandeniu.

Naudojimo instrukcijos

Paviršiai turi būti švarūs, nedulkėti ir nealiejuoti, be atskirų dalelių. Neporėti paviršiai turi būti valomi tirpikliu ir švaria, nepūkuota medvilnine šluoste. Prieš garinant reikėtų pašalinti tirpiklio likučius švaria šluoste.

280 ml patronas: Nupjaukite patrono srieginį galą ir prisukite reikiamą antgalį, tinkantį hermetikui. Nupjaukite srieginį galą taip, kad tiktų tinkamai atidaryti. Įdėkite patroną su aplikatoriumi į pistoletą ir užpildykite antgalį hermetiku, spaudinėdami pistoleto gaiduką.

600 ml folinė pakuotė: Atidarykite pistoleto dozavimo antgalį, įdėkite pakuotę į pistoletą ir atidarykite dozavimo pusės antgalį nuimdami nuo jo sutvirtinimo sąvaržą. Uždėkite dozavimo antgalį ant atviro galo ir užsukite dangtelį.
Užtepkite hermetiko ant jungties, paspausdami kelis kartus ir tolygiai stumdami pistoleto gaiduką ir vilkdami antgalį išilgai jungties. Užteptas siūles reikėtų išlyginti gumine mentele prieš susiformuojant plėvelei ir pašalinkite perteklių.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą visose jungtyse. Kietėjimo proceso metu įsitikinkite, kad ant paviršiaus nenusėstų priemaišos, dulkės ir mechaninis krūvis nepaveiktų jungties paviršiaus.

Valymas

Nesustingusį hermetiką nuo rankų ir įrankių galima pašalinti su „PENOSIL Premium Cleaning Wipes“ šluostėmis. Sustingusį hermetiką galima pašalinti mechaniškai, naudojant silikono valiklį Penosil Premium Silicone Remover. Paviršių nuvalykite kempine ir vandeniu.

Krimelte OÜ
Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

tel + 372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

Techniniai duomenys

Savybės	Vienetai	Reikšmė
Plėvelės susiformavimo laikas	minute	8-10
Sustingimo tempas	mm/24 h	2,5–3 – bespalvis 3,5-4 – spalvotas
Tankis (DIN53 479-B)	g/cm³	0,95 – bespalvis 1,01 – spalvotas
Sustingusio hermetiko savybės:		
Tūrio pokytis, ISO10563	%	50 ± 1
Mikrobiologinio augimo intensyvumas, ISO846		1 – bespalvis 2 – spalvotas
Atsparumas tekėjimui, ISO7390	mm	0
Pailgėjimas iki trūkimo, ISO37	%	840 ± 25 – bespalvis 700 ± 25 – spalvotas
Tempiamasis stipris, ISO37	N/mm²	2,4 ± 0,2 – bespalvis 2,2 ± 0,2 – spalvotas
Tampros modulis, esant 100 %, ISO 37	N/mm²	0,4 ± 0,1 – bespalvis 0,5 ± 0,1 – spalvotas
Kietumas (Šhore A)		25 ± 2 – bespalvis 30 ± 2 – spalvotas
Atsparumas temperatūrai	°C	-40 iki +100

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

Spalva

Bespalvis, balta, pilka, juoda, ruda, smėlio.

Pakuotė

280 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžėje.

600 ml folijos pakuotė, 20 vnt. dėžėje.

Laikymas

12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikoma uždaroje, drėgmei atsparioje gamintojo pakuotėje, sausoje vietoje, nuo +5 °C iki +30 °C temperatūroje.

Saugumo reikalavimai

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Jeigu produkto patenka į akis, nedelsiant praplaukite dideliu kiekiu vandens ir kreipkitės medicininės pagalbos.

Sustingusį hermetiką galima tvarkyti nesukeliant jokio pavojaus sveikatai.

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