

SOUDAL NEUTRALUS SANITARINIS SILIKONAS

Data: 6/02/2019

Lapai: 1 iš 2

Techniniai duomenys:

Pagrindas	Polisiloksanas
Konsistencija	Vientisa pasta
Kietėjimo sistema	Polimerizacija veikiant oro drėgmei
Plėvelė susiformuoja (23°C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 8 min.
Kietėjimo laikas* (23°C / 50% sant. oro drėgnumas)	Apie 2 mm / 24 val.
Kietumas**	Apie 23 ± 5 Shore A
Tankis**	Apie 1,00 g/ml (bespalvis) Apie 1,22 g/ml (spalvoti)
Elastingumas gniuždant (ISO 7389)**	> 80%
Maksimalus siūlės judėjimas	20%
Klijavimo jėga (ISO 37)**	Apie 1,05 N/mm ²
Elastingumo modulis 100% (ISO 37)**	Apie 0,35 N/mm ²
Pailgėjimas iki plyšimo (DIN 53504)	Apie 600%
Terminis atsparumas**	- 60 °C → 120 °C
Naudojimo temperatūra	5 °C → 35 °C

* Rodikliai gali keistis priklausomai nuo aplinkos poveikio, tokio kaip temperatūra, drėgmė ir t.t., taip pat nuo klijuojamų paviršių. ** Šios vertės galioja pilnai sukietėjusiam produktui.

Produkto aprašymas:

Soudal Neutralus Sanitarinis Silikonas - aukštos kokybės, vienkomponentis, elastingas hermetikas silikono pagrindu.

- Sujungimų sandarinimas virtuvės patalpose
- Dušų, vonių ir (plytelių) sienų, tarp sienų ir praustuvų, tarp grindų ir tualetų siūlių sandarinimas sanitarinėse ir kitose aukšto sant. oro drėgnumo patalpose

Savybės:

- Lengvai formuojamas
- Atsparus UV spinduliams
- Labai geras sukibimas su sanitariniais paviršiais
- Atsparus pelėsiui, sudėtyje yra ZnP (fungicidinio poveikio biocido)
- Sukietėjęs išlieka elastingas
- Labai geras atsparumas senėjimui

Pristatymo forma:

Spalva: bespalvė, balta
Įpakavimas: PE tūtelė 280 ml

Galiojimo laikas:

12 mėn. neatidarytoje gamintojo pakuotėje, laikant sausoje bei vėsioje vietoje esant +5°C - +25 °C temperatūrai.

Panaudojimo sritys:

- Sujungimai sanitarinėse patalpose (plastikinės vonios, dušo kabinos) ir virtuvėse.

Paviršiai:

Paviršiai: visi įprastiniai statybiniai paviršiai, aliuminis, emalė, stiklas, medis, metalas, keraminės plytelės.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

SOUDAL NEUTRALUS SANITARINIS SILIKONAS

Data: 6/02/2019

Lapai: 2 iš 2

Pobūdis: tvirtas, švarus, sausas, be dulkių ir riebalų.
Paviršiaus paruošimas: porėti paviršiai vietose, veikiamose vandens, turi būti padengti Primer 150. Neporėti paviršiai gali būti apdoroti Soudal primer arba cleaner (žr. Techninių Duomenų Lapą). Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (TeflonasR) ir bituminiais paviršiais. Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo ir suderinamumo bandymą.

Siūlės dydis:

Minimalus siūlės plotis: 5mm

Maksimalus siūlės plotis: 30mm

Minimalus gylis: 5mm

Rekomendacija sandarinimo darbuose siūlės plotis = 2 x siūlės gylis. Vengti tripusio sukibimo. Esant per mažiems jungčių matmenims ir dideliame siūlės judėjimui, silikonas gali atsiklijuoti.

Naudojimo instrukcija:

Naudojimo būdas: Naudojant rankinį ar pneumatinį silikono pistoletą.

Valymas: vait spiritu, Swipex servetėlėmis arba Soudal Surface Cleaner valikliu, kol nesukietėjo.

Išlyginimas: naudoti muiluotą vandenį arba Soudal Finishing Solutiun priemonę, kol nesusiformavo plėvelė.

Taisymas: ta pačia medžiaga.

Sveikatos ir saugos rekomendacijos:

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Daugiau informacijos apie gaminio saugumą ir tvarkymą rasite saugos duomenų lape bei ant pakuotės lipduko.

Pastabos:

- Netinka naudoti su marmuru, granitu ir kitais natūraliais akmenimis (gali atsirasti dėmės) Tokiems darbams rekomenduojame naudoti Silirub MA arba Silirub+ S8800.
- Reikia vengti tiesioginio kontakto su antriniu stiklo paketo (izoliacijos) hermetiku ir apsaugine PVB stiklo plėvele.
- Formuojant siūlę įsitikinkite, kad ant sandarinamų paviršių nepatenka formavimui

naudojamas skystis. Kitaip prie tų paviršių silikonas neprilips. Todėl rekomenduojame tik pamirkyti formavimo įrankį skystyje.

- Griežtai nerekomenduojame naudoti Soudal Finishing Solutions intesyvioje saulėje, nes jis džius labai greitai.
- Netinka naudoti su polikarbonatais. Tokiems paviršiams naudokite Silirub PC.
- Nepaisant to, kad silikonas turi sanitarinę formulę, siūlė turi būti reguliariai valoma. Padidintas užterštumas, sąnašos ir muilo likučiai skatins grybelių atsiradimą.
- Nesant UV spinduliams spalva gali keistis.
- Padidėjusio rūgštingumo aplinkoje arba tamsioje patalpoje skaidrus ir baltas silikonas gali kiek pagelsti. Veikiant saulės spinduliams silikonas atgauna pradinę spalvą.
- Nenaudoti vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Naudojant skirtingų savybių siūlių hermetikus, pirmasis siūlių hermetikas turi būti visiškai sukietėjęs, prieš naudojant kitą.
- Reikia vengti sąlyčio su bitumu, derva ar kitomis plastifikatorius išskiriančiomis medžiagomis, pvz., EPDM, neoprenu, butilu ir kt., Nes tai gali sukelti spalvos pasikeitimą ir sukibimo praradimą.

Poveikis aplinkai:

LEED reglamentas:

Soudal Neutralus Sanitarinis Silikonas atitinka LEED reikalavimus. Mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klijai ir hermetikai. SCAQMD taisyklė 1168. Atitinka USGBC LEED 2009 Credit 4.1: mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klijai ir hermetikai atsižvelgiant į LOJ-turinį.

Atsakomybė:

Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų, stebėjimų bei mūsų patirties. Jis yra bendro pobūdžio ir neužtraukia jokios atsakomybės. Vartotojas turi pats įsitikinti, savo testų pagalba, ar produktas yra tinkamas naudoti.

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.