

Sani Silicone

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 1 Of 2

Tehnilised nõuded

Alus	Polüsiloksaan
Konsistents	Stabiilne pasta
Kuivamissüsteem	Niiskuspõhine kõvenemine
Kile moodustumine* (23 °C / õhuniiskus 50%)	Ca. 17 min
Tahkumise kiirus * (23 °C / õhuniiskus 50%)	Ca. 2 mm/24h
Kõvadus**	Ca. 22 ± 5 Shore A
Tihedus	Umbes 0,99 g/ml
Maksimaalne lubatud deformatsioon	25 %
Maksimaalne pinge (ISO 37)**	Ca. 1,50 N/mm ²
Elastsusmoodul 100% (ISO 37)**	Ca. 0,50 N/mm ²
Katkevenivus (ISO 37)**	> 300 %
Temperatuuritaluvus**	-40 °C → 120 °C
Kasutamistemperatuur	5 °C → 35 °C

* Need väärtused varieeruvad sõltuvalt ümbritsevatest tingimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspind. ** See teave kehtib täielikult kõvenenud toote kohta.

Toote kirjeldus

Sani Silicone on silikoonil põhinev kvaliteetne, elastne, ühekomponentne hermeetik.

Omadused

- Väga lihtne pindadele kanda
- Kestvate värvidega ja UV-kindel
- Hallituskindel
- Pärast kõvenemist püsivalt elastne
- Väga hea nakkuvus sanitaarpindadega
- Äädikhappe lõhnaga

Rakendused

- Ühendusvuugid sein ja vanni või duššinurga vahel.
- Sanitaar- ja muude niiskete ruumide vuukide hermetiseerimiseks nt. dušid, vannid ja (plaaditud) seinad, seinte ja valamute vahelised pinnad, põrandate ja tualeti vahelised pinnad.
- Sanitaarruumid.

Pakend

Värvus: läbipaistev, valge

Pakend: 80 ml tuub

Säilivusaeg

12 kuud avamata pakendis, jahedas ja kuivas kohas, temperatuuride vahemikus +5°C kuni +25°C.

Alusmaterjalid

Alusmaterjalid: kõik tavalised ehituspinnad, pvc puudub, ei sobi kasutamiseks betooniga
Iseloom: tugev, puhas, kuiv, tolmu- ja rasvavaba.

Pinna ettevalmistamine: Poorsed pinnad tuleks kruntida tootega Primer 150. Mittepoorsete aluspindade jaoks pole krunti vaja.
Toode ei nakku PE, PP, PTFE (Teflon®) ja bituumenpindadega. Soovitame teha esialgse nakkumiskatse kõikidele aluspindadele.

Vuukide mõõtmed

Vuukide minimaalne laius: 5 mm

Vuukide maksimaalne laius: 30 mm

Vuukide minimaalne sügavus: 5 mm

Soovitus tihendamiseks: vuugi laius = 2 x vuugi sügavus.

Rakendamisviis

Puhastamine: Puhastage tootega White Spirit või Soudal Surface Cleaner kohe pärast kasutamist (enne kõvenemist).

Viimistlus: Enne kile teket seebilahusega või tootega Soudal Finishing Solution.

Parandus: Sama materjaliga.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kanna me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

Sani Silicone

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 2 Of 2

Tervise- ja ohutusalsed soovitus

Järgige harilikke tööstushügieeni nõudeid.
Täpsem teave on toodud toote pakendi etiketil.
Ohtlik. Kasutada ettevaatusega.

Märkused

- Happeliste omaduste tõttu võib reageerida mõne metalliga (vask, plii).
- Ärge kasutage looduslikul kivil nagu marmor, graniit jne (tekitab plekke). Nendel pindadel kasutage toodet Soudal Silirub MA või Silirub+ S8800.
- Vältida tuleb otsest kokkupuudet klaaspaketi sekundaarse tihendusega (isolatsiooniga) ja turvaklaasi PVB-kilega.
- UV-kiirguse täielik puudumine võib põhjustada hermeetiku värvi muutumist.
- Happelises keskkonnas või hämaras ruumis võib valge hermeetik muutuda kergelt kollakaks. Päikesevalguse mõjul võib see muutuda mustaks või selle algne värv taastub.
- Vuukide viimistlemisel viimistlus- või seebilahusega tuleb vältida lahuse kokkupuudet pindadega. Vastasel juhul ei nakku hermeetik selle pinnaga. Seepärast soovitate kasta viimistlustööriista lahusesse ainult korra.
- Soovitate tungivalt mitte kasutada viimistluslahust lauspäikese käes, kuna see kuivab sellises olukorras väga kiiresti.
- Ärge kasutage polükarbonaadil. Selle asemel kasutada toodet Silirub PC.
- Ärge kasutage kohtades, mis võivad olla pidevalt vee all.
- Erinevate reageerivate vuugihermeetikute kasutamisel peab esimene vuugihermeetik enne teise hermeetiku pealekandmist täielikult kõvenema.

Keskkonnanõuded**LEEDi määrus:**

Sani Silicone vastab LEED nõuetele. Vähesed heitega materjalid: Liimid ja hermeetikud.
SCAQMD reegel 1168. Vastab USGBC LEED 2009 kategooriale 4.1: madala emissiooniga materjalid – liimide ja hermeetikute LOÜ-sisaldus.

Vastutus

Käesoleva tehnilise teabe lehe sisu aluseks on katsed, seiretulemused ja kogemused. See on üldise iseloomuga ning sellega ei kaasne mingit vastutust. Kasutaja on kohustatud ise katsete abil kindlaks tegema, kas toode on vastavaks tööks sobiv.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.