

---

**UNIVERSAALNE SILIKOON**

---

Viimati läbi vaadatud: 19/07/2005

Lk.1

**Tehnilised andmed:**

Sideaine	Polüsiloksaan
Konsistents	Stabiilne pasta
Kõvenemissüsteem	Niiskuse toimetel
Kile teke pinnal (20 °C/65% suhtelist niiskust)*	Umbes 7 minutit
Kõvenemise aeg (20 °C/65% suhtelist niiskust)*	Umbes 2 mm 24 tunni jooksul
Tugevus (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A
Tihedus (DIN 53479)	1,03 g/ml
Elastsus (ISO 7389)	Üle 90%
Liikuvus	± 25 %
Vastupidavus temperatuurile	-60 °C kuni + 180 °C ( kõvenenud)
Elastsusmoodul 100% (DIN 53504)	0,40 N/mm <sup>2</sup>
Purunemistugevus (DIN 53504)	1,50 N/mm <sup>2</sup>
Venivus purunemiseni (DIN 53504)	800 %

\* Sõltub ümbritsevatest faktoritest nagu niiskus, temperatuur, aluspind jne

**Toote kirjeldus:**

Universaalne silikoon on kõrgekvaliteetne , ühekomponentne , elastne silikoonidel põhinev ühendushermeetik.

**Omadused:**

- Väga lihtne kasutada
- Värvuskindel ning vastupidav UV- kiirgusele
- Peale kõvenemist jääb elastseks
- Väga hea nake paljude materjalidega
- Tüüpilise äädikhappe lõhnaga

**Kasutamine:**

- Ehitus- ja konstruktsioonivuugid
- Viimistlushermeetik klaasimistöodel
- Akende – ja uste ühendused

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannan me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.



- Sanitaarsed ruumid ( köögid, vannitoad)

## **Pakendamine:**

*Värvused:* Valge, säravvalge, pruun ja must.

*Pakend:* 310 ml padrun

## **Säilivusaeg:**

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

## **Kasutamine:**

*Pinnad:* Kõik harilikud ehitusmaterjalid. Mitte kasutada PE, PVC,PP, PTFE ja bituumsete alusmaterjalidega.

*Nõuded pinnale:* Puhas, kuiv, tolmu- ja rasvavaba.

*Ettevalmistus:* Poorsed pinnad kruntida Soudali Primer 150-ga. Mittepoorseid pindu pole vaja kruntida. Soovitav eelnev sobivustest.

*Meetod:* Hermeetikupüstol

*Kasutamistemperatuur:* +5 °C kuni +35 °C

*Puhastamine:* Kohe pärast pealekandmist White Spiritiga

*Viimistlemine:* Seebiveega enne kile moodustumist

*Parandamine:* Universaalse silikooniga

## **Ühenduse mõõtmed:**

*Miimumlaidus:* 5 mm

*Maksimumlaidus:* 30 mm

*Miimumsügavus:* 5 mm

*Soovitus:* 2 x sügavus = laius

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannata me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.



## Tervise- ja ohutusnõuded:

Harilikud tööstushügieeni nõuded. Vaata silti täiendava info jaoks.

## Märkused:

- Hermeetiku happelise iseloomu tõttu võib reageerida mõningate metallidega (vask, tina)
- Mitte kasutada looduslike kividega nagu marmor jms. Nende korral kasuta Silirub MA.
- Tuleb vältida selle hermeetiku ja klaaspaketti korral selle valmistamisel kasutatud hermeetiku kokkupuudet; samuti kokkupuudet ohutusklaasi PVB kilega

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kanna me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.