



# SANITARNI SILIKON

## VODOOTPORNO SILIKONSKO BRVILO ZA SVE SANITARNE PRIMJENE



### OPIS PROIZVODA

Trajno elastično, voodootporno silikonsko brtvilo na bazi octene kiseline, posebno za brtvljenje sanitarija. Otporno na plijesan i vrlo brzo, tuš se može upotrebljavati već nakon 2 sata\*.

### PODRUČJA UPORABE

Za brtvljenje šavova, spojeva i pukotina između zida, kade, tuš kabine, umivaonika i radne ploče u sanitarnim prostorijama kao što su kupaonice, WC-i i kuhinje. Posebno za brtvljenje sanitarija i keramike, npr. spojeva između zida i podnih pločica, kade, tuš kabine, umivaonika, kuhinjske radne ploče, sudopera i popločenih zidova. Idealno i za akrilne kade, plastične baze i zidove tuš kabine. Lijepi se na čisto staklo, keramiku, glazirane pločice, emajl, metal, drvo i razne sintetičke materijale. Ne lijepi se za bitumen, polietilen, polipropilen i PTFE. Nije prikladno za akvarije, u tu svrhu preporučujemo BISON Glass prozirno silikonsko brtvilo za staklo.

### KARAKTERISTIKE

- Otporno na plijesan
- Vrlo brzo
- Trajno elastično
- Otporno na UV zračenje i sve vremenske prilike
- Otporno na (morsku) vodu
- Otporno na temperature od -50 °C do +120 °C
- Otporno na kemikalije
- Lako se nanosi
- Izvrsno lijepljenje bez temeljnog premaza
- Postojane boje
- Ne može se prebojiti

### PRIPREMA

**Radni uvjeti:** Nanosite samo na temperaturama od +5 °C do +40 °C.

**Zahtjevi za površinu:** Površina treba biti suha, čista i bez prašine i masnoća. Sintetički se materijali najprije trebaju ohrapaviti i/ili prethodno tretirati BISON silikonskim temeljnim premazom.

**Predobrada površine:** Za dobar rezultat prekrijte rubove spoja zaštitnom trakom. Po potrebi spriječite trostrano lijepljenje ispunjavanjem spoja ispunom za fuge od pjene ili PE filmom.

**Alati:** Nanesite sadržaj kartuše pomoću Bison Power pištolja za kartuše. Pomoću Multi Tool višenamjenskog alata otvorite kartušu i obradite brtvilo.

### PRIMJENA

**Pokrivenost:** Sadržaj je prikladan za približno 8 do 15 m (ovisno o promjeru spoja).

#### Upute za uporabu:

Upotrijebite pištolj za kartuše za rukovanje kartušom. Otvorite kartušu tako da oštrim nožem odrežete plastični vrh s gornje strane navoja. Pričvrstite mlaznicu na kartušu i zarezite pod kutom da biste dobili željenu širinu otvora.

Minimalna širina spoja treba biti 6 mm, a maksimalna 20 mm. Dubina spoja ovisi o širini spoja. Do širine spoja od 12 mm zadržite dubinu spoja od 6 mm. Nakon toga dubina spoja treba iznositi polovinu širine spoja. Ravnomjerno ubrizgajte brtvilo u spoj i obradite u roku od 10 minuta nožem za kit, navlaženim otopinom sapuna. Upotrijebljenu zaštitnu traku uklonite odmah nakon obrade. Nakon približno 15 minuta stvorit će se površinski sloj.

**Mrlje/ostaci:** Odmah uklonite mrlje bijelim špiritom. Stvrdnuto brtvilo može se ukloniti samo mehanički ili BISON sredstvom za uklanjanje ostataka silikonskog brtvila.

**Napomene:** Silikon se stvrdnjava pod utjecajem vlage. Kontakt s vlagom stoga je nužan tijekom stvrdnjavanja.

Naše su preporuke utemeljene na opsežnim istraživanjima i praktičnom iskustvu. Međutim, s obzirom na širok raspon materijala i uvjeta u kojima se primjenjuju naši proizvodi, nismo odgovorni za rezultate i/ili ikakva oštećenja nastala njihovom uporabom. Bez obzira na to, stojimo Vam na usluzi te ćemo rado pomoći potrebnim savjetom.



# SANITARNI SILIKON

## VODOOTPORNO SILIKONSKO BRTVILO ZA SVE SANITARNE PRIMJENE

### TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| 100% modul:                          | 0.3 MPa                |
| Kemijska baza:                       | Silikonski elastomer   |
| Otpornost na kemikalije:             | Vrlo dobro             |
| Brzina stvrdnjavanja:                | 2 mm/24h               |
| Gustoća približno:                   | 0,99 g/cm <sup>3</sup> |
| Elastičnost:                         | Vrlo dobro             |
| Prekidno istezanje:                  | 500 %                  |
| Kapacitet ispunjavanja:              | Vrlo dobro             |
| Temperaturo zapaljenje:              | K3 (>55°C)             |
| Čvrstoća (Shore A):                  | 15                     |
| Maks. dopuštena deformacija:         | 12.5 %                 |
| Minimum temperature resistance:      | -30 °C                 |
| Maksimalna otpornost na temperaturu: | 150 °C                 |
| Otpornost na plijesan:               | Vrlo dobro             |
| Otpornost na vlagu:                  | Vrlo dobro             |
| Vrijeme sušenja površinskog sloja:   | 15 minuta              |
| Otpornost na UV zračenje:            | Vrlo dobro             |
| Viskoznost:                          | Pastozna               |

### ROK TRAJANJA

Čuvajte u dobro zatvorenom pakiranju na suhom mjestu na temperaturi od +5 °C do +25 °C.

Naše su preporuke utemeljene na opsežnim istraživanjima i praktičnom iskustvu. Međutim, s obzirom na širok raspon materijala i uvjeta u kojima se primjenjuju naši proizvodi, nismo odgovorni za rezultate i/ili ikakva oštećenja nastala njihovom uporabom. Bez obzira na to, stojimo Vam na usluzi te ćemo rado pomoći potrebnim savjetom.