



# SANITARNI SILIKON

## VODOOTPORNO SILIKONSKO BRVILO ZA SVE SANITARNE PRIMJENE



### OPIS PROIZVODA

Trajno elastično, vodootporno 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:

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:	Very Good
Brzina stvrdnjavanja:	2 mm/24h
Gustoća pribl.:	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

Najmanje 18 mjeseci od datuma proizvodnje.

Ograničen rok trajanja nakon otvaranja.

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.