

SANITARNI SILIKON

SVOJSTVA:

PRONOVA sanitarni silikon je visoko elastično silikonsko brtvio koje otvrđnjava kiselinom s dugotrajnom 'film' zaštitom od napada pljesni. Vrlo dobro prianja na staklo, emajl, pločice, glaziranu keramiku, aluminij, akrilne kade i mnoge vrste plastike. Izvrsna otpornost na starenje i vremenske uvjete. Vrlo glatak. Otporan na uobičajena sredstva za čišćenje u kućanstvu. Trajno vodootporan. S vrlo niskim emisijama - posebno pogodan za osjetljive unutarnje primjene.

PODRUČJE PRIMJENE:

Idealan za brtljenje kao i za spojne, kutne i dilatacijske spojeve u sanitarnim i stambenim prostorima, npr. na pločicama, kadama, tuš kabinama, umivaonicima, sudoperima i kuhinjskom namještaju.

PREDNOSTI PROIZVODA:

- stvrdnjavanje kiselinom
- ne žuti
- visoko elastičan
- vrlo dobra obradiva svojstva
- otporan na UV zračenje i starenje
- otporan na uobičajena sredstva za čišćenje u kućanstvu
- dugotrajna zaštita od pljesni
- vrlo dobro prianjanje
- trajno vodootporan

TEHNIČKI PODACI:

Osnovna sirovina:	silikonski polimer (otvrđnjava kiselinom)
Tvrdića po Shoru A:	cca. 20 (± 3)
Gustoća:	cca. 1,03 g/cm ($\pm 0,03$)
Otpornost na temperaturu:	-40°C - + 180°C
Temperatura obrade:	+5°C - + 40°C
Stvrdnjavanje:	cca. 2-3 mm/24h ⁽¹⁾
Vrijeme stvaranja filma:	cca. 10-15 minúta ⁽⁽¹⁾⁾
Dopuštena ukupna deformacija:	cca. 25%
Dopuštena širina spoja:	5-25 mm
Norme i testovi:	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: XS1 GEV-Emicode® EC 1 plus vrlo niske emisije

(1) ovisi o temperaturi, vlažnosti zraka, upojnosti podloge i dubini fuge. Podaci prema DIN EN ISO 291 Normalna klima +23°C / 50% rel. vlažnost zraka



PRIPREMA PODLOGE:

Obrađene površine i podloge moraju biti nosive, čiste, bez prašine, ulja i masti. Pažljivo uklonite stare ostatke silikona alatom za rezanje (npr. PRONOVA nožem za fuge).

Obrađene površine na kritičnim površinama moraju biti prethodno pripremljene silikonskim primerom (npr. Pronova Fugen Primer). Prethodno ispunite duboke fuge s Pronova PE profilom za ispunu fuga kako biste spriječili trostrano prianjanje materijala za brtvljenje. Kako biste postigli savršen rezultat, pokrijte rubove spojeva samoljepljivom trakom.

OBRADA:

Izrežite uložak iznad navoja, izrežite mlaznicu na željenu širinu spoja. PRONOVA sanitarni silikon ubrizgajte u fuge ravnomjerno bez razmaka uz pomoć pištolja za nanošenje, a tijekom stvaranja filma zagladite ga čistom vodom i odgovarajućim alatom, npr. lopatica za fuge - Pronova Fugen Ass. Zatim uklonite zaštitnu traku.

ČIŠĆENJE:

Sveža onečišćenja nestvrdnutim PRONOVA sanitarnim silikonom mogu se ukloniti alkoholom ili zamjenom za terpentin. Isto vrijedi i za alate za čišćenje.

Stvrdnuti proizvod može se ukloniti samo mehanički, uz pomoć odgovarajućeg alata za rezanje, npr. PRONOVA zglobni nož.

SKLADIŠTENJE:

Čuvati na hladnom i suhom mjestu, zaštititi od smrzavanja. Uz pravilno skladištenje PRONOVA sanitarni silikon u neotvorenoj ambalaži može se koristiti 12 mjeseci. Minimalni rok trajanja: Vidi otisak na pakiranju.

ODLAGANJE OTPADA:

Na recikliranje predajte samo prazne spremnike.
Slijedite službene propise za odlaganje.

VAŽNE NAPOMENE:

Tijekom stvrnjavanja oslobađa se octena kiselina. Nije prikladno za metale sklene koroziji, kao ni za žbuku, beton, vapnenac, pješčenjak, prirodni kamen/mramor ili podvodna mjesta. Neprijanjujući materijali kao što su Teflon®, polipropilen, polietilen, kao i podloge koje sadrže bitumen i katran, nisu prikladni kao prijanjuća baza/podloga. Na temelju mnogih načina uporabe, preporučamo kupcima da sami provedu test prikladnosti proizvoda na svojoj podlozi.

SIGURNOST:

Čuvati izvan dohvata djece. Prije početka rada pročitajte sigurnosna upozorenja na pakiranju i obratite pozornost na podatke u sigurnosno-tehničkom listu. Sigurnosno-tehnički list nalazi se na web stranici www.xxfarby.hr

OBLIK ISPORUKE:

Spremnik: 300 ml

Pakiranje: 12 komada

Nijanse boja: prozirna, bijela, srebrno siva, bijelo siva, Manhattan, pješčano siva, srednje siva, siva, antracit, crna, Bahama smeđa, bambus, bijelo smeđa, smeđa, tamno smeđa

Podaci u ovom tehničkom listu temelje se na intenzivnim ispitivanjima uporabe u praksi i laboratoriju i služe kao indikativne vrijednosti i preporuke. Oni ne predstavljaju jamstvo ili osiguranje. Odgovornost za individualnu upotrebu je u rukama procesora. Na temelju različitih materijala i radnih uvjeta izvan našeg područja utjecaja, preporučamo, u slučaju sumnje, da provedete vlastiti test prikladnosti proizvoda.

Izdavanjem ovog tehničkog lista sve prethodne verzije gube svoju valjanost.