

## SANITAR SILIKON SIL 60

- > UV-postojan
- > otporan na napade gljivica i bakterija
- > veliki izbor boja



### Opis proizvoda

Jednokomponentna masa za brtvljenje na bazi silikona acetatnog umrežavanja, UV - otporna i postojana na vremenske prilike, vodonepropusna, sposobnosti trajnog istezanja do 20 %.

Za unutarnju i vanjsku primjenu, za zatvaranje dilatacijskih spojnica, zidnih i podnih spojeva kod keramičkih obloga, kao i za zatvaranje spojnica između pločica i drugih materijala kao npr. kod kada za kupanje, okvira vratiju i sl.

#### Oblik isporuke:

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
310 ML / KTU	6, 12	936

#### Skladištenje:

Skladištitи u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži: 18 mjeseci. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

### Obrada

#### Preporučeni alat:

Pištolj za silikone

#### Obrada:

Najprije se odvrne plastični čep i odreže konusni dio navoja. Mlaznica se odreže prema širini fuge. Masa za brtvljenje se nanosi ravnomjerno u fugu uz pomoć pištolja za silikone, pri čemu treba paziti da nema mjehurića. U slučaju korištenja prajmera, obratiti pažnju na vrijeme odzračivanja prajmera. Prilikom obrade treba osigurati dobar kontakt sa bočnim stranama fuga. Na kraju se fuga obradi gladilicom za silikon.

### Tehnički podaci

Boja	25 boja, vidi ton kartu
Potrošnja	1 patrona dovoljna je za cca 10 m dužnih kod 5 mm širine fuge.
Opteretivo	nakon cca 2 - 3 dana
Mogućnost trajnog istezanja	cca 20 %
Stvaranje kožice	nakon cca 15 min
Otpornost na toplinu	od -40°C do +200°C
Temperatura obrade	+5°C do +35°C

## Potvrde o ispitivanju

### Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 15651-1:2012

EN 15651-3:2012

## Podloga

### Prikladne podloge:

Beton  
Cementni estrih  
Anhidritni estrih  
Lijevani asfalt  
Žbuka na bazi gipsa  
Vapneno-cementna žbuka  
Ziđe  
Gips-kartonske ploče, gips-građevinske ploče  
Oplatni glatki beton  
Porobeton  
Materijali na osnovi drva

Nadalje prikladno za eloksirani aluminij, glazirane pločice, staklo, keramičke pločice, različite umjetne materijale, porculan, ...

Nije prikladno za spojeve gdje se traži otpornost na kiseline, za fugiranje mramornih podova, kao i područja pod vodom, na određenim metalnim podlogama kao što su galvanizirane i neobrađene podloge od metala, bakra, katrana i bitumena.

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova, te u skladu s primjenjivim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

Ukloniti ostatke morta iz spoja, ostrugati (očistiti) fuge. Stranice spojeva moraju biti zaštićeni ljepljivom trakom. Duboki spojevi moraju biti prethodno ispunjeni polietilenskom spužvicom otpornom na truljenje i koja ne upija vodu. U načelu, treba izbjegavati prianjanje brtvila na pod spoja (prianjanje uz tri ruba), jer se pomaci koji se događaju općenito mogu apsorbirati bez oštećenja samo prianjanjem na dvije strane u kombinaciji sa spomenutom spužvicom za ispunu.

## Za idealan sustav

42055, SANITAR SILIKON SIL 60, vrijedi od: 29.10.2021, Stranica 2

### Modularni proizvodi:

Različite Murexin mase za fugiranje, Murexin Univerzalno sredstvo za zaglađivanje UG 1.

### Napomene o proizvodu i obradi

#### Napomene o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se znatno promjeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadржala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Jednakost tona može se garantirati samo unutar iste proizvodne šarže!
- Formiranje boja je značajno uvjetovano uvjetima okoline.
- Miješani materijal koji se već počinje aglomerirati ne smije se dalje razrijediti ili miješati sa svježim materijalom!
- Cementne fuge nisu ili su samo djelomično otporne na kiselinu.

#### Informacije o okolini:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetra i vremenskih uvjeta!
- Zaštiti susjedne dijelove!
- Različiti (ambijentalni) uvjeti i apsorpcija (kamen, kamenina, porculanski kamen) mogu uzrokovati drugačiju formaciju boje.
- Prostor fuge mora biti bez ljepila / onečišćenja. Ako je potrebno, izgrebite!

#### Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obратiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće serije.
- Za porozne i hraptave površine materijala koji se polaže, preporučujemo da se unaprijed provjeri ponašanje ostataka materijala za fuge!
- Tamne mase za fugiranje mogu zatijevati više čišćenja gotove površine zbog ispranog tamnog pigmenta.
- Vlaga može potaknuti stvaranje pljesni i organski rast.
- Za optimalne rezultate, preporučujemo korištenje gladilice!

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjenja prikladnosti proizvoda.

### Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama zasnovan je na opsežnim iskustvima i namjera mu je da prema najboljem znanju pruža savjete, bez pravne obveze je, ne uspostavlja ni ugovorni pravni odnos ni dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kakvoću naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dozvoljena je isključivo stručnjacima i/ili verziranim, stručnim ili osobama odgovarajućeg zanatskog umijeća. Korisnik u slučaju nejasnoća ipak treba postaviti dodatno pitanje i treba obaviti stručnu obradu. Načelno preporučujemo da se unaprijed postavi probna površina ili da se izvrši testiranje malim pokusom. Naravno, ne mogu u potpunosti biti sadržani svi mogući, trenutačni i budući slučajevi primjene i specifičnosti. Nisu navedeni podaci kod kojih se može pretpostaviti da su poznati stručnjacima. Poštivati aktualne, tehničke, lokalne i europske norme, smjernice i listove s uputama koji se odnose na materijale, podlogu i sljedeću montažu! Prijaviti svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Trenutačno najaktualniji list s uputama, sigurnosni list i Opći uvjeti poslovanja mogu se pronaći na internetskoj stranici [www.murexin.com](http://www.murexin.com).