

## SANITAR SILIKON PROFI SIL 65



- > gibak
- > lako se zaglađuje
- > razredba sukladno EN 15651 dio 1, 3 i 4
- > EC 1 PLUS - vrlo niskih emisija
- > XS 1 - najbolja zaštita od mikroorganizama (gljivica)



### Opis proizvoda

Jednokomponentna masa za brtvljenje na bazi silikona kiselog sustava umrežavanja, bez otapala, otporna na UV, starenje i vremenske uvjete, vodonepropusna, stabilne boje, elastična i dobre kemijske otpornosti.

Za unutarnju i vanjsku upotrebu, za brtvljenje dilatacijskih spojnica, zidnih i podnih spojeva u keramičkim oblogama kao npr. u području sanitarija, kuhinje i vlažnih prostora, kao i za zatvaranje fuga između pločica i stranih materijala (pod pretpostavkom da su otporni na acetatni sustav) kao što su tuš kade, dovratnici itd.

### Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
310 ML / KTU	6	936
310 ML / KTU	12	936
400 ML / PPE	20	1200

### Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 540 dana. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

### Obrada

#### Preporučeni alat

Pištalj za silikon.

#### Obrada

Priprema podloge:

Iz fuga ukloniti sve ostatke ljepila, izgrebati fuge. Rubove fuga zaštititi ljepljivom trakom. Duboke fuge treba popuniti elastičnom polietilenskom spužvicom koja ne upija vodu i ne trune. U principu treba izbjegavati prijanjanje materijala za brtvljenje uz dno fuge (prijanjanje uz tri strane), jer se bilo koji pomaci koja se dogode mogu apsorbirati samo ako sredstvo za brtvljenje prijanja uz dvije stranice u kombinaciji s navedenom polietilenskom spužvicom.

42060, SANITAR SILIKON PROFIL SIL 65, vrijedi od: 13.06.2023, Stranica 1

Polaganje keramike i kamena

Podlogu treba provjeriti za upotrebu odgovarajućih temeljnih predpremaza odn. prajmera. Za akrilne kade ili slično mora se koristiti PU 150.

Najprije se odvrne plastična sapnica i odreže konusni dio navoja. Sapnica se odreže prema širini fuge. Masa za brtvljenje se nanosi ravnomjerno u fugu uz pomoć pištolja za silikon, pri čemu treba paziti da ne nastanu mjehurići zraka. Prilikom obrade treba osigurati dobar kontakt sa bočnim stranama fuga. Završno se fuga tretira sredstvom za zaglađivanje UG 1 te zagladi.

## Tehnički podaci

Boja	17 boja uključujući transparent, vidi ton kartu
Potrošnja	1 patrona je dovoljna za cca 10 m pri 5 mm širine fuge
Vrijeme do stvaranja korice	nakon cca. 10 min
Temperatura obrade	+5°C do +35°C
Dopuštena ukupna deformacija	25 %
Ponašanje u požaru prema EN 13501-1	Razred E
Postojanost na temperaturu	od -40°C do +200°C
Nosivost	nakon cca. 2 - 3 dana

## Potvrde o ispitivanju

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

EN 15651 dio 1, 3 i 4

EN 13501 dio 1

## Podloga

### Prikladne podloge

Beton

Cementni estrih

Anhidritni estrih

Žbuka na bazi gipsa

Vapneno-cementna žbuka

Zid od opeke

Gips-kartonske ploče, gips-građevinske ploče

Oplatni glatki beton

Porobeton

Drveni materijali

Također prikladno za eloksirani aluminij, glazirane pločice, keramiku, staklo, keramičke pločice, različite umjetne materijale, porculan, emajl, metale zaštićene od korozije, ...

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 "općeprihvaćenim pravilima struke".

## Za idealan sustav

### Modularni proizvodi

FLEXFUGE PLATINUM FX 66

## Napomene o proizvodu i obradi

#### Napomene o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se znatno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala 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.

#### Napomene o okolišu:

- 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 uspoređuju 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, vjetera i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!
- Prostor fuge mora biti bez ljepila / onečišćenja. Ako je potrebno, izgrebite!

#### Savjeti:

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

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 temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budući slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su. Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost. Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici [www.murexin.com](http://www.murexin.com).