

SANITAR SILIKON SIL 60

- > Veliki izbor boja
- > Otporno protiv gljivica i bakterija
- > UV-postojano



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 fuga, zidnih i podnih spojeva kod keramičkih obloga, kao i za zatvaranje spojeva između pločica i drugih materijala kao npr. kod sanitarija, dovratnika, itd.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
6 STK / KTU	6	936
12 STK / KTU	12	936

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

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 silikon, 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

Polaganje keramike i kamena

Boja	27 boja (vidi kartu s bojama) + transparent
Potrošnja	1 patrona dovoljna je za cca. 10 m dužnih kod 5 mm širine fuge.
Vrijeme do stvaranja korice	nakon cca. 15 min
Mogućnost trajnog istezanja	cca. 20 %
Otpornost na toplinu	od -40°C do +200°C
Temperatura obrade	+5°C do +35°C
Nosivost	nakon cca. 2 - 3 dana

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

DIN 53217

DIN 53505

DIN 52455

DIN 52422

DIN 52458

Podloga

Prikladne podloge

Beton

Cementni estrih

Anhidritni estrih

Lijevani asfalt

Žbuka na bazi gipsa

Vapneno-cementna žbuka

Zid od opeke

Gips-kartonske ploče, gips-građevinske ploče

Oplatni glatki beton

Porobeton

Materijali na osnovi drva

Nije prikladno za spojeve gdje se traži otpornost na kiseline, za fugiranje mramornih podova, kao i područja pod vodom (koristiti SIL 50), 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 ljepila iz spoja, istrugati (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 prijanjanje brtvila na pod spoja (prijanjanje uz tri ruba), jer se pomaci koji se događaju općenito mogu apsorbirati bez oštećenja samo prijanjanjem na dvije strane u kombinaciji sa spomenutom spužvicom za ispunu.

Za idealan sustav

42055, SANITAR SILIKON SIL 60, vrijedi od: 13.06.2023, Stranica 2

Modularni proizvodi

FUGENMÖRTEL FM 60 FLEX

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.
- 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.

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 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!
- Zaštititi 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.
- 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!

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 umanjavanja prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obavezujući 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.