

Tehnički list proizvoda
Izdanje 26/08/2005
Identifikacijski broj:
02 05 01 04 009 0 000001
Sanisil®

Sanisil®

Acetatno silikonsko brtvilo za sanitarije

Opis proizvoda

Sanisil® je jednokomponentno acetatno silikonsko brtvilo koje veže s vlagom, za unutarnju i vanjsku primjenu.

Upotreba

Sanisil® je pogodan za sanitarije i brtvljenje ostalih prostora gdje je potrebna zaštita od gljivica.

Karakteristike/Prednosti

- Dugoročna otpornost na gljivice i lišajeve
- Odlična UV zaštita i otpornost na atmosferilije
- Bez otapala
- visoka elastičnost i fleksibilnost

Podaci o proizvodu

Oblik

Boja

Transparentna, bijela, crna, smeđa, beige, siva

Pakiranje

300 i 310 ml kartuše, 12 kartuša u kutiji
96 kutija na Euro paleti (=1152 kartuša)

Skladištenje

Uvjeti skladištenja/Rok trajanja

12 mjeseci od datuma proizvodnje ako se skladišti u neatvaranoj, neoštećenoj i brtvljenoj originalnoj ambalaži u suhim uvjetima pri temperaturama između +10°C i +25°C.

Tehnički podaci

Kemijska baza

Acetatni silikon, veže s vlagom

Gustoća

~ 0.98 kg/l (transparentni)

(DIN 53 479)

Vrijeme stvaranja kožice

~ 25 minuta (23°C / 50% r.v.)

(EN ISO 291)

Brzina vezanja

~ 1.5 mm/24h (23°C / 50% r.v.)

(EN ISO 291)

Deformabilnost

20%

(ISO 11600)

Sag Flow

< 2 mm

(DIN EN 27 390)

Temperatura korištenja

-40°C do +150°C

Construction



Mehanička / Fizikalna svojstva

Vlačna čvrstoća	~ 0.6 N/mm ² (23°C / 50% r.v.)	(ISO 8339)
Čvrstoća kidanja	~ 4.0 N/mm ² (23°C / 50% r.v.)	(DIN 34 metoda C)
Shore A tvrdoća	~ 20 (nakon 28 dana)	(ISO 868)
E-modul	~ 0.36 N/mm ² pri 100% izduženja (23°C / 50% r.v.)	(ISO 8339)
Elastičnost	> 90% (23°C / 50% r.v.)	(DIN EN 27 389)

Informacije o sistemu

Detalji primjenen

Potrošnja

Projektiranje fuge:
Širina fuge mora omogućavati sposobnost deformacije brtvila. Za fuge između 6 mm i 12 mm širine, preporuča se dubina brtviljeva od 6 mm.

Širina fuge	6 mm	9 mm	12 mm
Dubina fuge	6 mm	6 mm	6 mm
Dužina fuge/ 310 ml	~ 8 m	~ 5.5 m	~ 4 m

Kvaliteta podloge

Podloga mora biti suha, homogena, čvrsta, slobodna od svih onečišćivača površine i prašine. Cementno mlijeko mora biti uklonjeno. Poštovati standardna građevinska pravila.

Priprema podloge / Primer

Vidjeti upute za primere.

Uvjeti primjene/Ograničenja

Temperatura podloge +5°C min. / +35°C max.

Temperatura okoline +5°C min. / +35°C max.

Vlažnost podloge Podloga mora biti suha

Upute za primjenu

Metoda nanošenja/Alati

Sanisil® je spreman za korištenje.

Nakon prikladne pripreme fuge i podloge, nanijeti brtvilo u fugu i obraditi u roku 10 minuta, korištenjem spatule namočene u sapunastu vodu.

Odmah ukloniti zaštitnu traku.

Nevezali materijal može se ukloniti korištenjem prikladnog otapala.

Vežali materijal može se ukloniti samo mehanički.

Čišćenje alata

Očistiti sav alat i opremu za nanošenje pomoću Sika® Colma Cleanera neposredno nakon upotrebe. Očvrsl / osušeni materijal može biti uklonjen jedino mehanički.

Napomene za primjenu / Ograničenja	<p>Sanisil® se ne preporuča za porozne podloge poput beotna, kamena, porculana ili granita.</p> <p>Ne koristiti na bitumenskim podlogama, prirodnoj gumi, klorofenu, EPDM ili na građevinskim materijalima koji mogu izlučivati ulja, plastifikatore ili otapala.</p> <p>Ne koristiti u potpuno zatvorenom prostoru, jer Sanisil® zahtjeva atmosfersku vlagu za vezanje.</p> <p>Zbog izlučivanja acetatnih kiselina tijekom vezanja, može korodirati srebro ogledala i osjetljive metale poput bakra, mjeda ili olova.</p> <p>Sanisil® se ne preporuča za potopljene fuge ili fuge izložene abraziji. Nije pogodan za kontakt s hranom.</p> <p>Sanisil® nije ispitan niti deklariran kao pogodan za medicinsku ili farmaceutsku primjenu.</p>
-------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Napomene	Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.
-----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Lokalna ograničenja	Molimo primijetiti da kao rezultat određenih lokalnih propisa ponašanje ovog proizvoda može varirati od države do države. Molimo konzultirati lokalni tehnički list proizvoda za točan opis područja primjene.
----------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Zdravstvene i sigurnosne informacije

Zaštitne mjere	Da se izbjegnu alergijske reakcije, preporučamo nošenje zaštitnih rukavica. Promijeniti zaprljanu radnu odjeću i oprati ruke prije jela i nakon završetka posla. Lokalni propisi kao i zdravstveni i sigurnosni napuci na etiketama pakiranja moraju biti uzeti u obzir.
-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Važne napomene	<p>Preostali materijal mora biti uklonjen prema lokalnoj regulativi. Potpuno osušeni materijal mora biti odložen kao kućni otpad u suglasnosti s odgovornim lokalnim vlastima.</p> <p>Detaljne zdravstvene i sigurnosne informacije kao i detaljne mjere predostrožnosti npr. fizikalni, toksikološki i ekološki podaci mogu se dobiti iz sigurnosnog lista proizvoda.</p>
-----------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Pravne napomene

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.



Sika Croatia d.o.o.
Puškarićeva 77a
10 250 Lučko - Zagreb
Hrvatska

Telefon +385 (0)1 6594 240
Telefax +385 (0)1 6594 241
www.sika-croatia.hr

