

TECNOSIL S-5

Sanitarni silikon

KODA:	FT-350010/7-I
ŠT. IZVODA:	02
ŠT. REVIZIJE:	02
DATUM:	07/23

Opis:

Sanitarni acetatni silikon za uporabo v vlažnih prostorih, kopalnicah in kuhinjah z izjemno učinkovitostjo proti plesni, ki je petkrat boljša od standardnega silikona. Ima izjemen oprijem na različne podlage in visoko prilagodljivost na gibanje. Enostavno iztiskanje. Ni primeren za barvanje.

Tehnični podatki:

Sestava:	Silikonska masa na osnovi acetatnega zamreženja
Pakiranje:	Škatla z 12 kartušami 290 ml Škatla z 12 folijami 100 ml
Izgled:	Tiksotropna pasta
Barva:	Prozorna / Bela

Lastnosti:	Vrednost:	Enota:	Standard:
------------	-----------	--------	-----------

SVEŽE NANEŠEN PROIZVOD

Čas formiranja skorje: (23°C in 50% relativna vlažnost)	15 - 35	min.	MY
Čas sušenja: (23°C in 50% relativna vlažnost)	2 - 4	mm/24h	MY
Temperatura odpornosti:	Od + 5 do +40	°C	---

POSUŠEN PROIZVOD

Trdota:	18 ± 3	ShA	DIN 53505
Natezna trdnost:	1.0 – 1.2	Mpa .	DIN 53504
Modul elastičnosti pri 100% raztezanju:	0.2 – 0.3	Mpa .	DIN 53504
Raztezek pri pretrgu:	600 ± 100	%	DIN 53504
Temperaturna odpornost:	Od -50 do +150	°C	---

Vir: Laboratorijski testi

Uporaba:

Posebej zasnovan za uporabo v kopalnicah, kuhinjah, na plovilih, pri gradnji doma itd., kot so tesnjenje kadi, tušev, umivalnikov, pralnih prostorov, zaslonov itd.

Ima dober oprijem na neporozne materiale, kot so aluminij, stekleni elementi, itd. Vsebuje fungicid: preprečuje rast plesni in bakterij (v zelo vlažnih okoljih) in ne potemni.

Ne nanašajte na materiale, kot so beton, kamen, marmor, granit in podobni materiali, železne kovine, baker, medenina, guma itd. Za te namene vam v naši ponudbi ponujamo druge, primernejše tesnilne mase. Priporočamo testiranje oprijema na vseh materialih, ki jih uporabnik ne pozna.

Certifikat:

- Oznaka CE: EN 15651-2 G / EN 15651-3 S
- Certifikat A+ - izdelek z zelo nizkimi emisijami hlapnih organskih spojin v skladu s standardom ISO 16000.

Navodila za uporabo:

Za optimalen oprijem morajo biti podlage čiste in brez prahu, maščob, olj, umazanije, oksidov ipd. V določenih primerih je poleg mehanskega čiščenja priporočljivo tudi čiščenje z organskimi topili (alkohol, aceton ali MEK). Uporaba mila, detergentov ali vode ni dovoljena.

Na kartušo namestite nastavek in ga odrežite na želeno širino, izdelek iztisnite s pištolo za nanašanje, tako da popolnoma prekrijete celotno fugo. Razmažite z lopatico. Pregloboke fuge je treba predhodno zapolniti z ustreznim polnilnim materialom, da se prepreči sprijemanje tesnilne mase na dno fuge.

Vse popravke ali oblikovanje fuge je treba opraviti preden se na površini začne tvoriti skorja.

Podatki o podlagi:

Dimenzije fuge morajo biti izračunane tako, da omogočajo premike tesnilne mase. Na splošno naj bo minimalna širina fuge vsaj 5-krat večja od pričakovane velikosti premika, pri čemer je najmanjša dovoljena širina 5-6 mm. Kar zadeva globino, je treba upoštevati vrednosti, navedene v spodnji tabeli:

Širina fuge (mm)	5-6	7-9	10-12	12-15
Globina fuge (mm)	5	7	10	12

Pri spojih, kjer je širina od 16 mm, mora biti globina enaka polovici širine. Fuga mora imeti raztezanje med 5 mm do 35 mm. Pri dilatacijskih fugah na talnih površinah ali fasadah je razmerje med širino in globino 2:1, z minimalno globino tesnjenja 10 mm. V takšnih primerih je priporočljiva uporaba podstavkov za fuge iz nelepljivega materiala, kot je naš izdelek TECNOUNTA, ki omejujejo globino in preprečujejo tesnjenje na treh straneh.

Poraba:

Z uporabo naslednje enačbe boste neposredno dobili približen izkoristek v linearnem metru za kartušo izdelka.



Adhesive
Solutions

Tehnični list

TECNOSIL S-5

Sanitarni silikon

KODA:	FT-350010/7-I
ŠT. IZVODA:	02
ŠT. REVIZIJE:	02
DATUM:	07/23

$$L = V / (A \times P)$$

V: Volumen kartuše (ml)

A: Širina fuge (mm)

P: Globina fuge (mm)

L: Dolžina tesnjenja v metrih

Za fugo širine 5 mm in globine 5 mm lahko z eno kartušo, ki vsebuje 300 ml, zapolnimo približno 12 m linearne fuge.

Varnost in zdravje:

Uporabljajte v dobro prezračenih prostorih. Izogibajte se stiku z očmi in sluznico. V primeru stika z očmi jih temeljito sperite z veliko vode. Po potrebi se posvetujte z zdravnikom. Za več informacij zahtevajte varnostni list.

Shranjevanje:

Hraniti na hladnem, suhem in dobro prezračenem mestu pri temperaturi med +5 °C in +35 °C, stran od virov toplote in vlage.

Rok uporabe: 18 mesecev v originalno zaprti embalaži.

Čiščenje:

Posušen izdelek: Mehansko odstranjevanje.

Sveže nanešen izdelek: Z organskimi topili.

Opomba:

Tehnične informacije, ki jih podjetje QS ADHESIVES & SEALANTS, S.L. in AT team d.o.o. zagotavlja ustno ali pisno, temeljijo na našem trenutnem znanju in so podane v dobri veri, vendar brez garancije, kar velja tudi, kadar gre za lastniške pravice tretjih oseb. Uporabnik je dolžan zagotoviti, da so naši izdelki primerni za postopek in namembnost uporabe. V vsakem primeru je naša odgovornost omejena na vrednost blaga, ki ga dobavimo. Nudimo izdelke stalne kakovosti, skladno z našimi splošnimi pogoji prodaje in distribucije.