

## CS 25

### Sanitarni silikon

**Visokokvalitetni silikon za zaptivanje ivica, spojeva i pukotina u kupatilu, toaletu i kuhinji. Veliki izbor boja u skladu sa bojama pločica, fug masa i sanitarija.**

#### KARAKTERISTIKE

- ▶ Dobra adhezija na razne materijale
- ▶ Zaštićen od dejstva gljivica i buđi
- ▶ Otporan na UV zračenje
- ▶ Otporan na visoku temperaturu
- ▶ Vodoodbojan

#### OBLASTI PRIMENE

Za zaptivanje spojeva između keramičkih pločica u uglovima, na mestima gde se zid spaja sa podom, za zaptivanje pukotina između pločica i sanitarija. U skladu sa konstantnom elastičnošću i vodoodbojnošću CS 25 se može upotrebljavati za zaptivanje dilatacijskih spojnica u vlažnim prostorijama. Pogodan je za unutrašnju primenu u kupatilima, kuhinjama, toaletima kao i za spoljašnju primenu. Voda se ne zadržava na spojevima - oni ostaju čisti i sjajni. Za zaptivanje pukotina u opeci, malteru, mermeru i podovima, gde se mogu primeniti i drugi silikon iz Ceresit asortimana. Nije pogodan za površine koje su u kontaktu sa pijaćom vodom.

#### PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti čista, suva i oslobođena masti i prašine. Neporozne podloge, kao što je aluminijum, staklo itd., trebaju se očistiti odgovarajućim rastvaračem.

Celokupan posao se treba odvijati u suvim uslovima, na temperaturi između +5°C i +40°C. CS 25 se ne stvrdnjava posle sazrevanja već ostaje elastičan sve vreme. Zbog toga je pogodan za primenu u spojevima koji značajno rade. Spojevi koji imaju 5 mm za unutrašnje prostore ili 10mm za spoljašnje prostore moraju se pratiti kroz vreme. Spojeve koji značajnije rade treba ispuniti u vidu trake od pene zatvorene strukture i maskirati sa lepljivom trakom.

CS 25 odlično prijanja bez prajmerisanja na emajlirane površine, keramiku, staklo, glazirani klinker materijal i porcelan. Nakon nanošenja materijal treba ostaviti makar 30 minuta da se suši, a maksimalno 3 časa. CS 25 se ne vezuje za gumu, bitumen, katran, teflon i polietilen.



#### NAČIN UPOTREBE

Odsecite kapu na kartuši pre nego zasečete vrh levka. Zašrafite levak na kartušu i presecite ga na onom mestu gde će širina preseka odgovarati širini spoja.

Nakon odgovarajuće pripreme i maskiranja spojeva uz pomoć trake, silikon se nanosi pištoljem u spoj koji zatim treba zagladiti u roku od 5 do 10 minuta, uz pomoć spatule, koja je natopljena sapunjavom vodom. Odmah nakon nanošenja silikona odstraniti traku. Neosušeni materijal se može ukloniti uz pomoć rastvarača. Osušeni materijal se može ukloniti samo mehaničkim putem.

## OBRATITE PAŽNJU

Jedinjenja silikon - gume ne mogu se bojiti. CS 25 treba upotrebljavati u suvim uslovima pri temperaturi od +5°C do +40°C. Svi podaci koji su izneseni ovde dati su za temperaturu +23°C i relativnu vlažnost vazduha od 50%. Imajte u vidu da različiti vremenski uslovi mogu ubrzati ili usporiti očvršćavanje materijala. Tokom očvršćavanja oslobađa se sirćetna kiselina koja može iritirati kožu, sluznicu i oči. Zbog toga tokom rada obezbedite dobru ventilaciju. Sadrži biocidni proizvod: konzervans 4,5-dihlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-on.

CS 25 se ne treba koristiti u dodiru sa korozivnim metalnim površinama (olovo, bakar, cink, gvozdje) akvarijumima i ogledalima, potopljenim spojevima ili spojevima koji će biti izloženi abrazivnom nagrizanju, na bitumenskim podlogama, podlogama od prirodne gume ili na građevinskim materijalima koji propuštaju ulje, plasticizere ili rastvarače.

## VAŽNE INFORMACIJE

Pored ovog uputstva prilikom rada treba slediti i uputstva povezanih tehničkih priručnika i standarda. Navedene karakteristike dobijene su na osnovu ispitivanja i praktične primene. Predloženi način primene varira u zavisnosti od lokacije i uslova rada i shodno tome ono predstavlja osnovno uputstvo bez garancije na izvedene radove jer mi nemamo uticaja na uslove i način izvođenja.

## ROK TRAJANJA/SKLADIŠTENJE

Do 18 meseci na hladnom i suvom mestu. Otvorene kartuše treba sto pre potrošiti.

## PAKOVANJE

Plastična kartuša od 280 ml.

Osim informacija datih u ovom tehničkom listu važno je pridržavati se odgovarajućih smernica i pravila različitih organizacija i privrednih društava, kao i važećih domaćih standarda. Navedene karakteristike se zasnivaju na našim stručnim saznanjima i iskustvima. Odgovarajuća svojstva i upotrebe koje nisu navedene u ovom listu zahtevaju našu pisanu potvrdu. Sve informacije su date u odnosu na temperaturu vazduha i materijala od +20°C i 60% relativne vlažnosti vazduha ukoliko nisu posebno specificirane. Obratiti pažnju da u slučaju drugačijih klimatskih uslova učvršćavanje može biti ubrzano ili usporeno.

Navedene informacije, posebno preporuke za rukovanje našim proizvodima i njihovu primenu zasnivaju se na našim stručnim saznanjima i iskustvima. Budući da se materijali i uslovi mogu razlikovati kod svake nameravane primene i da stoga nemamo uticaj na njih, svesrdno preporučujemo da se u svakom slučaju prethodno sprovedu odgovarajuće probe kako bi se proverila podesnost naših proizvoda za nameravani način nanošenja i upotrebe. Ne može se prihvatiti zakonska odgovornost po osnovu sadržaja ovog tehničkog lista ili usmenog saveta, osim u slučaju da postoji dokaz o našoj nameri ili teškoj nemaru. Ovaj tehnički list zamenjuje sve prethodne verzije.

## POTROŠNJA

| ml/m | poprečni presek (mm <sup>2</sup> ) |
|------|------------------------------------|
| 25   | 5x5                                |
| 50   | 10x5                               |
| 100  | 10x10                              |
| 150  | 15x10                              |

## TEHNIČKI PODACI

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Sastav:                   | silikon-guma               |
| Gustina:                  | oko 1,02 g/cm <sup>3</sup> |
| Tvrdoća po Shore A:       | 20                         |
| Temperatura pri upotrebi: | +5°C do +40°C              |
| Otpornost na temperaturu: | -40°C do + 120°C           |
| Dozvoljeno izduženje:     | -100%                      |
| Modul elastičnosti:       | oko 0,4 N/mm <sup>2</sup>  |
| Skupljanje pri sušenju:   | oko 3 mm u 24 časa         |
| Formiranje suvog filma:   | približno 15 min.          |
| Širina spojnice:          | 12-50 mm                   |



Henkel Srbija d.o.o.  
Bulevar oslobođenja 383, 11 000 Beograd  
Telefon: 011/207 22 00 • Fax: 011/207 22 55  
www.ceresit.rs

CERESIT\_TDS\_CS25\_0121

Kvalitet za profesionalce