

# CS 25



## MICROPROTECT

### Sanitarni silikon

Nova formula CS 25 MICROPROTECT sadrži aktivne tvari koje blokiraju rast gljivica i plijesni: smanjuju mogućnost nastanka plijesni i sprečava njihov razvoj. Dugoročni učinak osigurava se kontinuiranim djelovanjem aktivnih tvari.

#### OSObine

- Dostupno u bojama koje odgovaraju masama za fugiranje Ceresit CE 40 i CE 43.
- Trajno elastična
- Otporno na vremenske uvjete i UV zrake
- Vodootporno
- Za unutarnju i vanjsku primjenu



#### PODRUČJE PRIMJENE

Ceresit CS 25 sanitarni silikon koristi se za popunjavanje fuga između keramičkih pločica zahvaljujući izdržljivosti, fleksibilnosti i otpornosti na vodu, CS 25 prikladan je za brtvljenje fuga koje se nalaze u trajno vlažnim područjima. Silikon je namijenjen za upotrebu u kupaonicama, kuhinjama, sanitarijama, tuš kabinama i na otvorenom. Pruža dugotrajnu zaštitu od plijesni i gljivica i sadrži fungicide. Silikon ima izvrsno prianjanje na suhe i vrlo upojne podloge kao što su staklo, keramičke pločice, emajl.

Za popunjavanje praznina u zidovima, gipsu, prirodnom kamenu koristite druge Ceresit silikone.

Ne preporuča se upotreba za brtvljenje akvarija, ogledala. Nagrizi metal (olovo, bakar, cink, željezo).

#### PRIPREMA PODLOGE

Površina koja se brtvi mora biti suha, čista i bez tvari koje utječu na prianjanje. Uklonite postojeću nečistoću i sve ostatke prethodnih silikona. Masne dijelove očistite otapalom.

Rubne dijelove možete zaštititi trakom kako bi se olakšalo uklanjanje silikona. Na nekim mjestima, poput popločenih kutova, u slučaju dodatne ispune, koristite dilatacijsku spužvicu. Debljina silikona mora biti 50% širine spoja. Širina spoja ne smije biti manja od 5 mm.

## PRIMJENA

Odrežite vršak kartuše i na navoj postavite mlaznicu. Vršak mlaznice odrežite ukoso (otprilike pod kutom od 45 stupnjeva) ovisno o širini spojnice. Kartušu stavite u pištolj za kartuše. Čvrsto natisnite popunu u spojnicu. Posebno treba voditi računa o prijanjanju uz rubove. U roku od 5 minuta silikon poprskajte vodenom otopinom sapunice i alatom zagladite silikon i uklonite višak materijala. Uklonite traku ukoliko ste ju koristili. Svježi silikon moguće je ukloniti otopinom sapuna i vode; stvrdnuti materijal moguće je ukloniti samo mehaničkim putem.

Ukoliko je rad prekinut, pritisnite manju količinu u obliku čepa u mlaznicu i kada nastavljate rad, jednostavno izvucite čep. Otvorenu kartušu iskoristiti u najkraćem mogućem vremenu.

## NAPOMENA

Radove izvodite u suhim uvjetima pri temperaturi zraka i površine između +5°C i +40°C. Svi podaci odnose se na temperaturu od +20°C i relativnoj vlažnosti zraka od 60% pri drugim uvjetima, radni parametri podložni su promjenama.

Za vrijeme stvrdnjavanja CS 25 ispušta se octena kiselina koja može nadražiti oči, sluznicu i kožu. U zatvorenim prostorijama osigurajte dobru ventilaciju. U slučaju kontakta s očima isperite velikom količinom vode i zatražite savjet liječnika. Čuvati izvan dohvata djece.

## PREPORUKA

Ovaj tehnički list određuje područje primjene materijala i način obavljanja rada, no ne može zamijeniti profesionalnu pripremu izvođača.

Izuzev ovdje danih preporuka, radovi trebaju biti izvršeni u skladu sa zakonom o građenju i pravilima o zaštiti na radu. U slučaju bilo kakvih nedoumica napravite pokusni test. Ovaj tehnički list zamjenjuje sve prethodne za ovaj proizvod.

## SKLADIŠTENJE

18 mjeseci od datuma proizvodnje ukoliko se skladišti u originalnoj, neotvorenoj kartuši. Čuvati u hladnim i suhim uvjetima pri temperaturi iznad 0°C.

## PAKIRANJE

PE kartuša od 280 ml

## TEHNIČKI PODACI

### Prije stvrdnjavanja

Osnova: acetatna

Pojava: pasta

Specifična težina: ~ 0,99 g/ml

Otpornost na protok (ISO 7390) ~ 0 mm

### Stvrdnjavanje

Temperatura primjene: od +5°C do +40°C

Vrijeme formiranja kožice (+23°C/50% r.v.z.): oko 15 minuta

Vrijeme stvrdnjavanja: oko 2 mm u 24h

### Nakon stvrdnjavanja

Maksimalna širina spoja: do 30 mm

Tvrdoća (ISO 868): otprilike 20

Mogućnost kretanja: 12,5%

Promjena volumena: otprilike 25%

Temperaturna otpornost: -30°C do +120°C

### Mehanička svojstva

Elastičnost: otprilike 95%

Modul pri 100% istezanju: otprilike 0,4 N/mm<sup>2</sup>

Istezanje kod prekida: 100%