

CS 24

Univerzalni silikon

KARAKTERISTIKE

- ▶ Bez prajmera prijanja na keramiku, staklene, bojene površine i anodizirani aluminijum
- ▶ Otporan je na standardna sredstva za čišćenje i veliki broj hemikalija
- ▶ Otporan je na UV, kišu, mraz
- ▶ Sadrži fungicid i koristi se kao zaštita od razvoja gljivica

OBLASTI PRIMENE

CS 24 može da se koristi na svim mestima gde je nophodna vodoodbojnost ili popunjavanje spojnica kao i zaštita od razvoja gljivica :

- ▶ Spojevi kade, lavabo, sudopere, tuševa, kuhinjskog nameštaja, pisoara
- ▶ Spojevi između keramičkih pločica, vodovodnih instalacija ili hladnih soba

PRIPREMA PODLOGE

Sve podloge treba da budu čiste i suve, očišćene od prašine i masnoće i svega što može da naruši čvrstoću adhezije sredstva za zaptivanje.

Ostatke starog sredstva za zaptivanje ili drugih materijala kao i buđ potrebno je potpuno ukloniti sa podloge. Uklanjanje masnoće se vrši sunđerom natopljenim rastvaračem (alkoholom ili belim špiritusom) nakon čega sledi brisanje čistom krpom. Prašinu ukloniti kompresovanim vazduhom bez ulja.

Za postizanje najboljih rezultata u zaptivanju preporučuje se lepljenje trake po ivicama spojnice pre nanošenja mase za zaptivanje.

Prajmer:

Iako se CS 24 dobro vezuje za većinu podloga, preporučuje se upotreba prajmera kod određenih površina kako bi vezivanje bilo čvrsto i ravnomerno. Molimo, kontaktirajte nas za više informacija.

Dimenzije spojnica:

Dilatacione spojnice su generalno predmet lokalnih regulativa. Po pravilu, dubina spojnice treba da bude jednaka 2/3-om delu njene širine, ali ne i manja od 5 mm. Potrebno je testirati kompatibilnost sa drugim sredstvima za zaptivanje pre upotrebe, posebno prilikom repariranja spojnica.



NAČIN UPOTREBE

Kada se zaptivni element postavi u kanal nanosi se silikon tako da zaptivni element bude potpuno ispunjen. Zaglađivanje zaptivnog elementa omogućava dobar kontakt između sredstva za zaptivanje i površine. Odmah nakon nanošenja, spojnicu isprskati blagom sapunicom i izglatači odgovarajućim alatom. Traku ukloniti odmah nakon stvaranja površinske kore. Odmah izglatači sve neravnine na površini na koju je nanoseno sredstvo za zaptivanje.

Površine uprljane svežim sredstvom za zaptivanje mogu da se očiste suvim sunđerom ili sunđerom natopljenim rastvaračem. Suve ostatke sredstva za zaptivanje ukloniti struganjem (npr. koristeći žilet), ili poseban proizvod za uklanjanje silikona. Za više informacija, molimo kontaktirajte nas.

VAŽNE INFORMACIJE

Spojnicu je potrebno redovno čistiti i održavati. Obezbediti dobar i stalan protok vazduha u prostoriji gde se nanosi sredstvo za zaptivanje.

Brzina sušenja zavisi od temperature, vlažnosti vazduha i dimenzija spojnica. Niske temperature, smanjena vlažnost vazduha ili velike spojnice zahtevaju duže vreme sušenja. Oslobađa sirćetnu kiselinu tokom očvršćavanja.

OBRATITE PAŽNJU

CS 24 ne treba koristiti na osetljivim podlogama koje mogu da reaguju sa sirćetnom kiselinom koja se oslobađa prilikom sušenja.

CS 24 se ne preporučuje kod spojnica koje su u direktnom kontaktu sa hranom.

CS 24 se ne preporučuje kod strukturalnih staklarskih radova.

CS 24 se ne treba farbati (slaba pokrivenost i adhezija boje).

Pre upotrebe CS 24 na farbanim površinama, boja treba da bude potpuno suva. Preporučuje se prethodno testiranje kompatibilnosti imajući u vidu raznolikost farbi dostupnih na tržištu.

CS 24 se ne preporučuje kod materijala koji vremenom mogu da izlučuju određene komponente (butil sredstva za zaptivanje, EPDM gume, polihloroprena, itd.). Može da dođe do gubitka boje ili oslabljenih adhezivnih svojstava. Ne preporučuje se nanošenje CS 24 na prirodni kamen (npr. mermer, granit). Za prirodni kamen koristiti specijalni silikon za prirodni kamen.

CS 24 se ne preporučuje za upotrebu na PTFE (Teflon®) ili polietilenu.

Prilikom upotrebe na osetljivim površinama, potrebno je prethodno testirati kompatibilnost sa sredstvom za zaptivanje. Zdravlje i bezbednost: Pogledati CS 24 bezbednosni list.

ROK TRAJANJA/SKLADIŠTENJE

CS 24 skladištiti na suvom mestu pri temperaturi od 5 °C do 25°C.

Rok trajanja je 24 meseca u originalnom pakovanju od datuma proizvodnje (datum isteka roka trajanja je prikazan na pakovanju).

Pored ovde datih navedenih, takođe je važno poštovati relevantne smernice, propise i zajedničke standarde različitih organizacija i trgovinskih udruženja. Gore navedene karakteristike zasnivaju se na praktičnom iskustvu i primenjenom ispitivanju. Garantovana svojstva i moguća upotreba koja prevazilazi one garantovane u ovom informativnom listu zahtevaju našu pisanu potvrdu. Svi navedeni podaci dobijeni su na temperaturi okoline i materijala od +23°C i 50% relativne vlažnosti vazduha, osim ako nije drugačije naznačeno. Imajte u vidu da se u drugim klimatskim uslovima stvrdnjavanje može ubrzati ili odložiti i da sam proizvod podleže lokalnim uslovima kao što su količina vode i stvrdnjavanje. Proizvod sa drugog mesta proizvodnje može se razlikovati.

PAKOVANJE

Plastična kartuša od 280ml.

TEHNIČKI PODACI

- ▶ CS 24 je u skladu sa ISO 846-B (nivo 1, otpornost na buđ).
- ▶ CS 24 je u skladu sa ISO 11600-F-12,5 E, anodizirani aluminijum, beton (bez prašera).

Boje: Providna i bela

Obrada/Sušenje Pre sušenja:

Vrsta sredstva za zaptivanje	Silikon na bazi acetatne kiseline
Izgled	Pasta
Specifična težina	0.98 g/ml
Otpornost na razlivanje (ISO 7390)	≤ 2 mm

Očvršćavanje:

Formiranje suvog filma oko 15 min	(+23 °C / 50% RH)
Brzina sušenja	+23°C, 2 - 3 dana / 5mm 50% R. vl.v.
Temperatura pri upotrebi	+5°C do +40°C

Nakon sušenja:

Tvrdoća	oko 20
Šposobnost kretanja (ISO 11600)	12.5%
Maks. širina spojnice	30mm
Promena zapremine (ISO 10563)	oko 25%
Elastično vraćanje u prvobitno stanje (ISO 7389, 100% ext.)	> 80
Otpornost na temperaturu	-30°C do +120°C

Mehanička svojstva (ISO 8339-A):

Modul pri 100% istezanju	oko ≤ 0.4 N/mm ²
Pucanje pri istezanju	oko 120%

Informacije sadržane u ovom dokumentu, naročito preporuke za rukovanje i upotrebu naših proizvoda, zasnivaju se na našem profesionalnom iskustvu. Budući da materijali i uslovi mogu varirati zavisno od planirane upotrebe i na taj način su izvan naše sfere uticaja, toplo preporučujemo da se u svakom slučaju sprovede dovoljno ispitivanja kako bi se proverila podobnost naših proizvoda za njihovu planiranu upotrebu. Zakonska odgovornost se ne može prihvatiti na osnovu sadržine ovog podatkovnog lista ili verbalnih saveta, osim ako sa naše strane ne postoji slučaj namerne prevare ili velike nepažnje ili u slučaju lične povrede ili smrti ili slučaju odgovornost prema Zakonu o odgovornosti za proizvod.



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_CS24_0121

Kvalitet za profesionalce