

CS 20

100% Neutrálny sanitárny silikón

CS 20 je nízko modulový, jedno komponentný, 100% neutrálny (alkoxy) silikónový tmel pripravený na okamžité použitie s obsahom fungicidov. CS 20 kombinuje vynikajúcu príľnavosť (vrátane syntetických povrchov), neutralitu a odolnosť proti plesniam.

VLASTNOSTI

- 100% silikón
- Nízky modul
- 25% schopnosť pohybu
- Hladký a lesklý vzhľad
- Vynikajúca odolnosť proti UV, poveternostným podmienkam a starnutiu
- Vodeodolný
- Skvelá príľnavosť na väčšinu povrchov, ako sú: keramika, smalt, číre a vrstvené sklo (a všetky ostatné glazované povrchy), kovy, drevo (Lakované alebo nelakované), PVC, PC, PMMA, betón atď.
- Vynikajúca príľnavosť na plasty, vrátane PMMA
- Nekorozívne
- Bez uvoľňovania zápachu počas aplikácie
- Odolnosť proti tvorbe plesniam
- Dobrá odolnosť voči bežným čistiacim prostriedkom a mnohých chemikáliám
- Vhodné na lepenie zrkadiel

OBLASTI POUŽITIA

- Sanitárne spoje: vane, umývadlá, sprchy, kuchyne ... vr. syntetických materiálov
- Obklady a klampiarske spoje
- Dilatačné škáry pre tradičné stavebné aplikácie (fasády, panely, závesné steny), ak hrozí nebezpečenstvo vzniku plesní (severné fasády, ktoré sú v tieni a vystavené vlhkosti a pod.)
- Lepenie a inštalácia zrkadiel

PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky povrchy musia byť čisté, suché, bez prachu a mastnoty. Odmastenie sa vykonáva pomocou rozpúšťadla (alkohol alebo technický benzín). Pre dosiahnutie ideálnych výsledkov odporúčame pred aplikáciou tmelu zakryť kraje škáry pomocou lepiacej pásky.

SPRACOVANIE

Tmel je pripravený na okamžité použitie priamo z originálneho balenia bez špeciálnych príprav. Všeobecne platí, že šírka škáry musí byť viac ako 10 mm a menej ako 35 mm, zároveň by mala byť šírka škáry dvojnásobkom jej hĺbky. Ihneď po nanosení postriekajte vodou so saponátom a vyhladte vhodným nástrojom. Odstráňte všetky lepiace pásky pred vytvorením povrchovej vrstvy tmelu a zahladte akékoľvek jeho vyčnievajúce okraje. Čerstvý tmel odstráňte suchou handričkou alebo hubkou namočenou v rozpúšťadle. Zaschnutý tmel môže byť odstránený iba mechanicky (napr. pomocou žiletky).

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu aj podkladu od +5 °C do +40 °C. Všetky údaje boli stanovené pri teplote + 23 °C



a relatívnejvlhkosti vzduchu 50%. Pri iných klimatických podmienkach počítajte so skrátením, prípadne predĺžením doby vytvrdnutia materiálu. Zabráňte vniknutiu do očí. Pri práci zaistite vetranie. Chráňte pred deňmi!

První pomoc: Pri kontakte s pokožkou umyte vodou a mydlom, ošetrte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí vyplachujte pod tečúcou vodou asi 10 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára. Základné vlastnosti výrobku sú uvedené v príslušnom vyhlásení o vlastnostiach. Blížšie informácie o produkte nájdete v jeho karte bezpečnostných údajov.

BALENIE

280 ml plastová kartuša
1.p.j. = 12 ks

OBALY A LIKVIDÁCIA ODPADU

Balenie odovzdajte na recykláciu len bezo zvyšku vyprázdnené. Vytvrdnutý produkt odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdnutý produkt odovzdajte v mieste zberu zvláštného / nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 080409.

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní v suchom a chladnom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch, pri teplotách medzi 5 °C až 25 °C.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

| | |
|--|--|
| Báza: | alkoxy silikón |
| Vzhľad: | pasta |
| Hustota: | cca 1,04 g/ml |
| Doba zaschnutia na povrchu: | cca 14 min. (+ 23 °C / 50 % vlhkosť vzduchu) |
| Doba vytvrdnutia: | cca 2 - 3 mm/24h (+ 23 °C, 50% vlhkosť vzduchu, rozmer škáry 20x10 mm x 3 dny) |
| Teplota spracovania: | + 5 °C až + 40 °C |
| Tvrdosť (Shore A, DIN 53505): | cca 20 |
| Schopnosť dilatácie (ISO 11600) | 25% |
| Maximálna šírka škáry: | 35 mm |
| Zmena objemu (ISO 10563): | cca 6% |
| Tepelná odolnosť: | - 50 to + 120°C |
| Modul pružnosti (100% prodl.): | 0,3 N/mm ² |
| Obnovenie pri maximálnom roztiahnutí (ISO 7389-A) | ~90% |
| Predĺženie do pretrhnutia (ISO 8339-A) | ~250% |

UPOZORNENIE:

Tieto informácie vychádzajú z našich dlhoročných poznatkov. Hoci sú tieto informácie podané v dobrej viere, spoločnosť neručí za žiadne konkrétne vlastnosti. Je zodpovednosťou užívateľa, aby sa sám presvedčil, že za daných okolností nie je potrebné zabezpečiť dodatočné informácie, urobiť dodatočné opatrenia či overiť uvedené informácie.

DISTRIBUTÉR

HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
Záhradnícka 91, 820 09 Bratislava
tel: 02/333 19 111
www.ceresit.sk