

CS 25

SANITÁRNY SILIKÓN

Silikónový tesniaci tmel na vyplnenie dilatačných škár v sanitárnej oblasti

VLASTNOSTI

- ▶ trikrát väčšia ochrana proti plesniam a baktériám v porovnaní so štandardným sanitárnym silikónom
- ▶ široká farebná škála – 27 farebných odtievňov zhodných s farbami škárovacích hmôt Ceresit
- ▶ vysoká odolnosť proti vonkajším vplyvom a vysokým teplotám
- ▶ trvale elastický
- ▶ vodeodolný
- ▶ pre interiér i exteriér

OBLASTI POUŽITIA

Sanitárny silikón Ceresit CS 25 je určený na vyplnenie dilatačných a spojovacích škár medzi keramickými obkladmi a dlažbami v rohoch alebo v styku stien, podláh alebo na osadzovanie zriaďovacích predmetov v sanitárnej oblasti. Je určený na vyplňovanie škár tam, kde bežné škárovacie hmoty vykazujú trhliny a praskliny. Vďaka trvalej elasticite a odolnosti proti vode je vhodný do oblastí trvale zaťažovaných vlhkosťou, ako napr.: kuchyne, sprchy, kúpeľne, toalety, balkóny, terasy a pod. Sanitárny silikón Ceresit CS 25 s receptúrou Microprotect obsahuje v porovnaní so štandardným silikónom trojnásobne väčšie množstvo účinných látok chrániacich proti plesniam a spoločne so skutočnosťou, že sa na povrchu cementových škár vďaka efektu aquastatic nemôžu udržať kvapky vody, tak zabezpečuje dlhodobú ochranu škár pred vznikom plesní a usadzovaniu nečistôt. Škár tak zostávajú čisté a zdravotne neškodné. Materiál má vynikajúcu prídržnosť k suchým i nenasiakavým podkladom ako sklo, keramika, porcelán, pórovina, email a pod.

Na vyplnenie škár a prasklín v murive, omietkach, mramoroch, betóne a cementových poteroch použite iné tmely, napr. polyuretánový tmel Makroflex PA 124. Sanitárny silikón nie je vhodný na použitie v nádržiach na pitnú vodu a na lepenie akvárií, zrkadiel a kovov podliehajúcich korózii (ako olovo, zinok, meď, železo).



PRÍPRAVA PODKLADU

Sanitárny silikón Ceresit CS 25 nanášajte na podklady suché a zbavené substancí ovplyvňujúcich prídržnosť ako tuky, živice, prach (v týchto prípadoch je nutné podklady odmastiť). Znečistenia a vrstvy s nedostatočnou prídržnosťou odstráňte. Škárky a okraje obkladov očistite od zvyškov lepidiel. Škárte vo chvíli, keď predchádzajúce materiály sú dostatočne vyschnuté a vytvrdené. Okraje škár je možné ohraničiť lepiacou páskou, čo uľahčuje odstránenie prebytkov silikónu z okolia škár.

V prípade tmelenia dilatačných škár najprv do vopred vyčistenej škáry vtačte polyetylénový tesniaci povrazec tak, aby silikón mohol prilnúť iba k bokom prvkov ohraničujúcich škárky, ale nie k podkladu (zabráňte pevnému trojstrannému spojeniu). Hrúbka vyplnenia škáry musí byť min. 1/2 jej šírky.

SPRACOVANIE

Z kartuše odskrutkujte aplikačný nadstavec a odrežte uzáver na hornom konci kartuše. Nadstavec naskrutkujte naspäť a podľa šírky škár šikmo zrežte na zodpovedajúci priemer. Kartušu vložte do aplikačnej pištole a tesniaci tmel vytlačte do škár tak, aby pod ním nevznikli dutiny. V priebehu 5 minút ľahko navlhčíte čistou vodou s pridaním malého množstva čistiacich prostriedkov, odstráňte prebytočný materiál a vyhladíte prstom navlhčeným vo vode so saponátom. Pri použití lepiacej pásky ju ihneď po prehladení odstráňte. Čerstvý tmel umyte vodou, do ktorej ste pridali malé množstvo čistiaceho prostriedku alebo mydla. Vytvrdený materiál sa dá odstrániť mechanicky (napr. odlamovacím nožom). Pri prerušení práce naskrutkujte uzáver na špičku aplikačného prístroja. Pri opätovnom použití odstráňte vytvrdený materiál z aplikačného nadstavca. Otvorené balenie odporúčame spracovať v čo najkratšom čase.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Práce vykonávajte v suchom prostredí pri teplote vzduchu i podkladu od +5 °C do +40 °C. Všetky uvedené údaje boli stanovené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%. Pri iných klimatických podmienkach počítajte so skrátením, resp. predĺžením doby vytvrdenia materiálu. Pri práci zabezpečte dostatočné vetranie.

Počas vytvrdzovania sa môže uvoľňovať kyselina octová. Účinná látka: 4,5 dichlór-2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón v koncentrácii 0,09 g/100 g produktu. **Typ biocídneho výrobku:** Konzervačný prípravok na povlaky.

Likvidácia odpadu: Vytvrdené zvyšky produktu zlikvidujte ako domáci odpad. Nevytvrdnuté zvyšky produktu odovzdajte v mieste zberu odpadu. **Prvá pomoc:** Pri kontakte s pokožkou umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

Bližšie informácie o produkte nájdete v karte bezpečnostných údajov.

SKLADOVANIE

Do 18 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní v suchom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch. Chráňte pred mrazom!

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.

Distributér:

Henkel Slovensko, spol. s r.o.
Záhradnícka 91
821 08 Bratislava
Tel.: 02/502 46 111
Fax: 02/502 46 384
www.ceresit.sk
e-mail: info@ceresit.sk

BALENIE

280 ml PE-kartuša

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	octanový silikón
Hustota:	cca 1,0 g/ml
Teplota spracovania:	od +5 °C do +40 °C
Doba zaschnutia na povrchu:	cca 15 min.
Doba vytvrdenia:	cca 3,0 mm / 24 hodín
Šírka škáry:	5-30 mm
Rozťažnosť:	≥ 70%

Mechanické vlastnosti pri rozťahnutí betónovej dosky:

- pričný modul rozťažnosti pri teplote +23 °C > 0,4 N/mm²
- pričný modul rozťažnosti pri teplote -20 °C > 0,6 N/mm²

Vplyv zmeny teplôt na adhéziu a kohéziu:

možnosť poškodenia

Zmena objemu: ≤ 10%

Teplná odolnosť: od -40 °C do +120 °C

Chemická odolnosť: po vytvrdení zhodná s tabuľkou chemických odolností produktov Ceresit

Výdatnosť balenia:

škára 6x6 mm	cca 15 m
škára 10x10 mm	cca 3 m
škára 20x20 mm	cca 1,5 m

Výrobok spĺňa všetky požiadavky v súlade s platnými predpismi. Výrobca a distributér prijali opatrenia, ktorými zabezpečujú zhodu výrobku s technickou dokumentáciou a zákonnými požiadavkami.

Ceresit

Henkel

STAVEBNÁ CHÉMIA

Henkel

Kvalita pre profesionálov