

CS 8

UNIVERZÁLNY SILIKÓN ŠTANDARD

Tesniaci tmel na vyplnenie dilatačných škár v interiéri a exteriéri

VLASTNOSTI

- ▶ vysoká prídržnosť
- ▶ trvalo elastický
- ▶ vodeodolný
- ▶ pre interiér aj exteriér
- ▶ odolný proti poveternostným vplyvom

OBLASTI POUŽITIA

Ceresit CS 8 je jednozložkový acetoxy silikónový tmel určený na univerzálne použitie v interiéri aj exteriéri. Tmel vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou pri izbovej teplote a vytvára flexibilnú a odolnú škáru. CS 8 má dobrú prídržnosť ku sklu, keramic-kým obkladom, glazovaným a lakovaným povrchom, smaltu, eloxovanému hliníku a pod., a to bez nutnosti penetrácie. Možno ho použiť na vytmeľovanie sklenených výplní, osadzovanie sanitárnej techniky, ako tesnenie pre člny, lode, automobily, prívesy a pod. Vytvrdený tmel je odolný proti bežným čistiacim prostriedkom a mnohým chemikáliám a má výbornú dlhodobú ochranu proti poveternostným vplyvom (UV žiarenie, dážď, ozón, soľ a pod.). CS 8 nepoužívajte na lepenie zrkadiel a akvárií a na tmelenie škár obkladov a dlažby z prírodného kameňa (napr. mramor, granit). V tomto prípade zvolte špeciálny silikón na prírodný kameň. Nepoužívajte CS 8 na polyetylén a PTFE (Teflón®).

PRÍPRAVA PODKLADU

Silikón Ceresit CS 8 sa môže nanášať na podklady suché a zbavené substancí ovplyvňujúcich prídržnosť, ako sú tuky, živice, prach. Znečistenia a vrstvy s nedostatočnou príľnavosťou odstráňte, v prípade nutnosti podklad odmastite a umyte. Škárky a okraje obkladov očistite od zvyškov lepidiel. Tmel nanášajte vo chvíli, keď predchádzajúce materiály (lepiace malty a škárovacie hmoty atď.) sú dostatočne vyschnuté a vytvrdené. Okraje škár je možné ohraničiť lepiacou páskou, čo uľahčuje odstránenie prebytkov silikónu z okolia škár. Hĺbka škáry musí byť aspoň 2/3 jej šírky, najmenej však 5 mm.

SPRACOVANIE

Z kartuše CS 8 odskrutkujte aplikačný nadstavec a odrežte uzáver na hornom konci. Nadstavec naskrutkujte naspäť a podľa šírky škár šikmo zrežte na zodpovedajúci priemer.



Kartušu vložte do vytlačacej pištole a tesniaci tmel vytlačte do škár tak, aby pod tmelom nezostali dutiny. Ihneď po nanesení silikónu škáry ľahko navlhčite vodou s pridaním malého množstva mydla alebo umývacieho prostriedku a vyhladte povrch vhodným nástrojom. Následne odstráňte zakrývajúcu pásku a vyhladte prípadné nerovnosti. Doba vytvrdenia závisí od teploty, vlhkosti vzduchu a od rozmerov škáry. Nízke teploty a nízka vlhkosť vzduchu alebo veľké rozmery škáry dobu vytvrdenia predlžujú. Nevytvrdnutý tmel možno odstrániť suchou hubkou alebo rozpúšťadlom. Vytvrdený materiál sa dá odstrániť iba mechanicky.

NEPREHLIADNITE

Práce vykonávajte v suchom prostredí, pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +40 °C. Všetky údaje boli stanovené pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. V prípade iných klimatických podmienok počítajte so skrátením, prípadne predĺžením doby vytvrdenia materiálu. Po vytvrdení nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené

obcou na ukladanie odpadu. CS 8 počas tuhnutia uvoľňuje kyselinu octovú. Chráňte si pokožku a oči. Pri práci zabezpečte vetranie. Uchovávajúte mimo dosahu detí!

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

SKLADOVANIE

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

BALENIE

280 ml kartuša

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	acetoxysilikón
Vzhľad:	pasta
Hustota:	cca 0,94 g/ml
Odolnosť proti odplaveniu (ISO 7390):	≤ 2 mm
Doba zaschnutia na povrchu:	cca 25 min. (+ 23 °C / 50 % vlhkosť vzduchu)
Doba vytvrdnutia:	cca 2 – 3 dni/5 mm (+ 23 °C, 50 % vlhkosť vzduchu, rozmer škáry 20x10 mm)
Teplota spracovania:	+ 5 °C až + 40 °C
Tvrdosť (Shore A, DIN 53505):	cca 11
Maximálna šírka škáry:	30 mm
Zmena objemu (ISO 10563):	cca 50%
Obnovenie pri max. rozťahnutí (ISO 7389):	> 95%
Tepelná odolnosť:	- 30 °C až + 120 °C
Modul pružnosti (100% predĺženie):	cca ≤ 0,2 N/mm ²
Maximálne rozťahnutie:	cca 170%

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 nezáväznú 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
www.ceresit.sk



Henkel

Kvalita pre profesionálov