

CS 25 Sanitary

SANITÁRNY SILIKÓN



Tesniaci tmel na vyplnenie dilatačných škár medzi obkladmi a dlažbami v interiéri aj exteriéri

VLASTNOSTI

- ▶ zvýšená odolnosť proti plesniam - Trojitá ochrana MicroProtect
- ▶ trvalo elastický
- ▶ vodeodolný
- ▶ odolný proti vysokým teplotám
- ▶ pre interiér aj exteriér
- ▶ dostupný v 30 farebných odtieňoch

OBLASTI POUŽITIA

Sanitárny silikón Ceresit CS 25 je určený na vyplnenie dilatačných a spojovacích škár medzi keramickými obkladmi a dlažbou v rohoch alebo v styku stien, podláh a 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 trvalo zaťažených vlhkosťou, ako sú napríklad: kuchyne, sprchy, kúpeľne, toalety, balkóny, terasy a pod. Unikátna receptúra TrioProtect chráni silikón pred napadnutím plesňami, hubami a inými nežiaducimi mikroorganizmami. Škárky tak zostávajú čisté a zdraviu neškodné. Materiál má vynikajúcu príľnavosť k suchým a nenasiakavým podkladom ako sú: sklo, keramika, porcelán, hlinený tovar, email a pod. Na vyplnenie škár a prasklín v murive, omietkach, mramoroch, betóne a cementových poteroch použite iné tmely z radu Ceresit. Sanitárny silikón Ceresit CS 25 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 môže byť nanášaný na podklady suché a zbavené substanciami ovplyvňujúcich prídržnosť ako sú tuky, živice, prach (v týchto prípadoch je podklady potrebné odmastiť). Znečistenie 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, kedy sú predchádzajúce materiály (lepiace malty a škárovacie hmoty) 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 povrazec Ceresit CS 40 tak, aby silikón mohol príľnúť iba k bokom prvkov ohraničujúcich škárky, ale nie k podkladu (zamedzte pevnému trojstrannému spojeniu). Hrúbka vyplnenia škáry musí byť minimálne 1/2 jej šírky, pozri. technické údaje CS 25 (tzn. 5-30 mm).

SPRACOVANIE

Z kartuše CS 25 odskrutkujte aplikačný nadstavec a odrežte uzáver na hornom konci. Nadstavec naskrutkujte naspäť a podľa šírky škár šikmo zrežte na zodpovedajúci priemer. Kartušu vložte do výtlačnej pištole a tesniaci tmel vytlačte do škár tak, aby pod tmelom nezostali dutiny. V priebehu 5 minút okolie škáry ľahko navlhčite čistou vodou s pridaním malého množstva mydla alebo umývacích prostriedkov. Stierkou namočenou v roztoku, ľahom v jednom smere, odstráňte prebytočný materiál. Dodržujte zásadu, aby na povrchu silikónu nevznikali priehlbiny, v ktorých sa môže zdržiavať voda. Povrch tmelu vyhladte ľahkým prejdením prstom navlhčeným v mydlovom roztoku. Pri použití lepiacej

pásky ju ihneď po prehladení odstráňte. Čerstvý tmel zmyte vodou s prídáním malého množstva čistiaceho prostriedku alebo mydla (prípadne technickým liehom). Vytvrdnutý materiál je možné odstrániť iba mechanicky (napr. odlamovacím nožom). Pri dlhšom prerušení prác naskrutkujte uzáver na špičku striekacieho nadstavca. Pri opätovnom použití odstráňte vytvrdnutý materiál z aplikačného nadstavca. Otvorené balenia odporúčame spracovať v čo najkratšom čase.

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 relatívnej vlhkosti vzduchu 50 %. Pri iných klimatických podmienkach počítajte so skrátením, prípadne predĺžením doby vytvrdnutia materiálu. Po vytvrnutí nespotrebovaného obsahu odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu. CS 25 obsahuje kyselinu octovú. Chráňte si pokožku a oči. Pri práci zaistite vetranie. Chráňte pred deňmi! Používajte biocídne výrobky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o výrobku.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte vhodným regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou asi 10 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1 - 2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

SKLADOVANIE

Do 18 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní v suchom a chladnom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch, pri teplotách vyšších ako 0 °C.

BALENIE

280ml plastová kartuša

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farebné odtiene:	transparent, biela, silver, šedá, manhattan, antracite, graphite, melba, sahara, cream, rosa, pink, jasmine, natura, bahama, toffi, caramel, siena, clinker, cocoa, terra, chocolate, mint, kiwi, amazon, olive, crocus, sky, polar, ocean (zladené s odtieňmi škárovacej hmoty CE 40 Aquastatic)
Báza:	acetoxysilikon
Hustota:	cca 1,0 g/ml
Teplota spracovania:	od +5 °C do +40 °C
Doba zaschnutia na povrchu:	cca 15 min.
Doba vytvrdnutia:	cca 3 mm v priebehu 24 hod.
Šírka škáry:	od 5 do 30 mm
Rozťažnosť:	≥ 70 %
Mechanické vlastnosti pri rozťahnutí betónovej dosky:	
- priečny modul rozťažnosti pri teplote +23 °C:	> 0,4 N/mm ²
- priečny modul rozťažnosti pri teplote -20 °C:	> 0,6 N/mm ²
Vplyv dlhodobého rozťahnutia na mechanické vlastnosti:	možnosť poškodenia
Zmena objemu:	≤ 10 %
Odolnosť proti odplaveniu	
- pri teplote +5 °C:	≤ 3
- pri teplote +50 °C:	≤ 3
Tepelná odolnosť:	od -40 °C do +120 °C
Chemická odolnosť:	po vytvrnutí zhodná s tabuľkou chemických odolností produktov Ceresit
Výdatnosť balenia	
- škára 6 x 6 mm:	cca 15 m
- škára 10 x 10 mm:	cca 3 m
- škára 20 x 20 mm:	cca 1,5 m

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
www.ceresit.sk

