

TECHNICKÝ LIST

CERESIT

SANITÁRNY SILIKÓN SO SAMOSPÚŠŤOU

Ceresit

11/2010

DRUH MATERIÁLU

Vysoko kvalitný tesniaci tmel na vyplnenie dilatačných škár v sanitárnej oblasti

VLATNOSTI

- pre trvalo krásne a čisté škáry
- vysoko odolný proti UV žiareniu, zmenám teplôt a teplej vode
- tepelná odolnosť po vytvrdnutí: od -40°C do 120°C
- ihneď pripravený na použitie
- pre interiér



POUŽITIE

Ceresit sanitárny silikón je jednozložkový silikón, vďaka ktorému budú škáry vo vašej kúpeľni a kuchyni dlhodobo čisté. Výborne prilne k väčšine materiálov. Je vhodný na vyplnenie škár v oblastiach s vysokou vlhkosťou. Je vysoko odolný proti UV žiareniu, zmenám teplôt a teplej vode. Nie je použiteľný na pórovité materiály, ako betón, prírodný kameň a mramor, na asfaltové podklady, podklady obsahujúce prírodný kaučuk alebo na stavebné materiály vylučujúce oleje, zmäkčovadlá a rozpúšťadlá. Silikón nepoužívajte v úplne uzatvorených priestoroch, pretože vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou. Keďže sa počas vytvrdzovania môže uvoľňovať kyselina octová, nepoužívajte na zrkadlá a korózne kovové povrchy, ako sú meď, mosadz a olovo. Nevhodný na spoje ponorené pod vodou a spoje príliš zaťažované alebo náchylné na obrusovanie. Nepoužívajte na miestach, kde by mohlo dôjsť ku kontaktu s potravinami. Nevhodný na lekárske účely a na akváriá.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	acetoxy silikón
Farba:	biela
Hustota:	0,97-0,98 g/cm ³
Teplota spracovania:	od +5°C do +40°C
Tepelná odolnosť:	od -40°C do +120°C
Stupeň pretláčania:	400 g / min.
Penetrácia:	240 mm/30 sek.
Doba vytvorenia filmu (pri 23°C, 50% relatívnej vlhkosti vzduchu): cca 15 min.	
Stupeň vulkanizácie (pri 23°C teplote, 50% relatívnej vlhkosti vzduchu): cca 2 mm / 24 hod.	
Modul pružnosti pri 100% roztiahnutí:	cca 0,55 MPa
Pevnosť v ťahu:	2,3 MPa
Maximálne roztiahnutie:	450%
Tvrdosť (Shore A):	20

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrch musí byť čistý, suchý, zbavený oddeľujúcich substancií, ako sú tuky, živice a prach. Neporézne povrchy, ako hliník, sklo a kovy, očistite vhodným čističom. Dodržujte šírku škáry min. 6 mm, na šírku škáry od 6-12 mm sa odporúča 6 mm hĺbka silikónu, na šírku škáry nad 12 mm sa odporúča pomer šírky k hĺbke 2:1 až do maximálnej hĺbky 12 mm. Priľnutiu na troch bočných stranách zabráňte napríklad vloženie penového profilu. Priľne ku glazovanej keramike a hliníku.

SPRACOVANIE

Odstráňte červený uzáver a otočte špičku do ideálnej polohy pre aplikáciu. Nastavte požadované dávkovanie pomocou červeného horizontálneho dávkovača - vľavo (pre slabší prietok) a vpravo (pre silnejší prietok). Stlačte kohútik a nanášajte silikón. Pred vytvrdnutím (cca 5 min.) vyhladte silikón mydlovou vodou a vhodným nástrojom (napr. špachtľou). Po aplikácii nasadte červený uzáver späť na špičku. Čerstvý izolačný materiál umyte vodou, do ktorej pridajte malé množstvo čistiaceho prostriedku alebo mydla. Vytvrdnutý materiál sa dá odstrániť mechanicky pomocou vhodných nástrojov (napr. odlamovacím nožom). Pri prerušení práce nasadte červený uzáver na špičku striekacieho nadstavca.

TECHNICKÝ LIST

CERESIT

SANITÁRNY SILIKÓN SO SAMOSPÚŠŤOU

BALENIE

200 ml kartuša

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 nezáväzné 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