

Ceresit

RE-NEW

Ceresit RE-NEW

Obnovovač silikónov

VLASTNOSTI

Ceresit Re-New je na báze vody, ktorý je pripravený na priame použitie na prekrytie silikónu s vynikajúcou odolnosťou proti vzniku plesní. Tento produkt je vhodný na prekrytie pôvodných silikónových tmelov v trojuholníkových spojoch pre zlepšenie ich vzhľadu. (krytie farby/ formy, plnenie malých trhlín, prekrytie plesnivých škvŕn a pod.)

Ceresit Re-New vytvrdzuje pri izbovej teplote na elastickú, dlhotrvajúcu silikónovú vrstvu s dlhou životnosťou.

Ceresit Re-New je systémom trojitej ochrany, ktorý má zaistiť dlhodobú odolnosť proti plesniam. Povrch vytvrdnutého produktu je chránený proti:

- 1: zachyteniu spór
- 2: rastu plesní
- 3: tvorbe spórov

- ▶ Vynikajúca príľnavosť na pôvodný podklad
- ▶ Vhodný na prekrytie farebných silikónov (hrúbka vrstvy ≥ 1 mm)
- ▶ Vhodný na zvislé aj vodorovné špáry v trojuholníkovom sklone
- ▶ Bez potreby odstránenia pôvodného silikónu
- ▶ Bez zápachu
- ▶ Jednoduchá aplikácia
- ▶ Jednoduché opravy: Nezatvrdnutý silikón je vodou zmývateľný

OBLASŤ POUŽITIA:

Ceresit Re-New je odporúčaný pre:

- ▶ Obnovu trojuholných škár v kúpeľniach, sprchových kútoch, toaletách, práčovniach a kuchyňách
- ▶ Obnovu škár, ktoré spájajú sanitárne zariadenia (vane, drezy) a obklady (steny, podlahy, stropy)
- ▶ Obnovu zničeného silikónu – pôvodný silikón nie je potrebné odstrániť

ŠTANDARDY:

- ▶ Zodpovedá ISO 846-B Mikrobiologický rast: Úroveň 0-1
- ▶ EN 15301-1 Reakcia na oheň: Trieda E
- ▶ VOC označenie emisií (Francúzsko) Trieda A+



TECHNICKÉ ÚDAJE

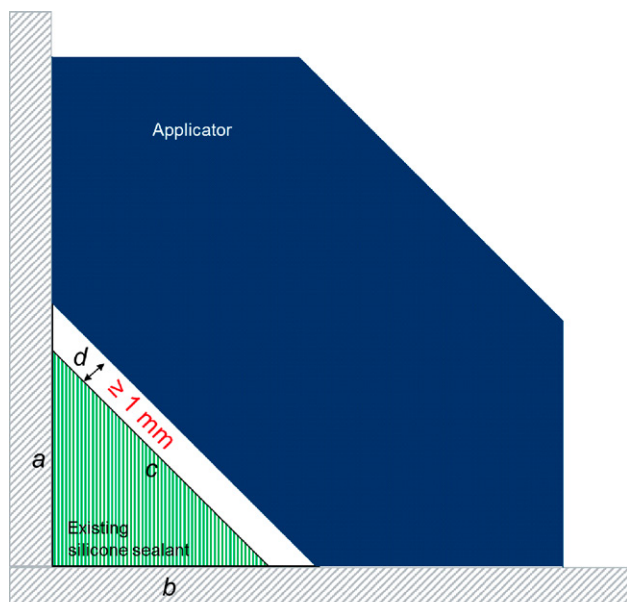
Nevytvrdnutý produkt	
Báza:	Silikónová emulzia na vodnej báze
Zápach:	Neutrálny
Aplikačná teplota:	+5°C až +40°C (podklad a okolie)
Konzistencia:	nestekajúca pasta
Hustota:	1.30 g/ml (ISO 2811-1)
Čas na vytvorenie povrchovej vrstvy:	60 minút (23°C, 50% r.h.)
Doba vytvrdnutia:	2 mm / 24 hodín (23°C, 50% r.h., vrstva 2 mm)
Vytvrdnutý produkt	
Vzhľad:	Matný povrch
Zápach:	Bez zápachu
Tvrdosť (Shore A):	20 (ISO868)
Modul pružnosti pri 100 % roztiahnutí:	0.3 N/mm ² (ISO 8339-A, sklo)
Pevnosť v ťahu:	0,4 N/mm ² (ISO 8339-A, sklo)
Rozťažnosť:	400 % (ISO 8339-A, sklo)
Roztiahnosť s plyným zotavením:	85 % (ISO 7389-A, 100%, sklo)
Zmrštenie:	28 % (ISO 10563)
Schopnosť pohybu:	25 %
Prevádzková teplota:	-50°C až 120°C

NÁVOD NA POUŽITIE

APLIKÁCIA

Rozmery škár:

Skontrolujte, či sú škáry zhodné s rozmermi aplikátora obnovovača silikónu. Umiestnite aplikátor v uhle ku základni škáry – medzera medzi aplikátorom a povrchom s existujúcim tmelom by mala byť minimálne 1 mm, závislosť medzi rozmerom medzery a hrúbkou vrstvy aplikovaného silikónu vid' tabuľka nižšie.



Hrúbka škáry [mm]			Výsledná hrúbka [mm]
a (výška)	b (hĺbka)	c (šírka)	d
3,0	4,0	5,0	2,8
3,5	3,5	4,9	2,0
4,0	4,0	5,7	1,7
4,5	4,5	6,4	1,3
5,0	5,0	7,1	1,0
5,5	5,5	7,8	0,6
6,0	6,0	8,5	0,2
6,4	6,4	9,0	0,0

PRÍPRAVA POVRCHU:

Pôvodný silikón musí byť očistený, zbavený od mastnoty a olejov, prachu a musí byť suchý. Plochy odporúčame vyčistiť vhodným čistiacim prostriedkom. Plesnivý tmel je potrebné najskôr vyčistiť špongiou a odstraňovačom plesní s obsahom chlórnanu sodného (napr. Ceresit Stop Plesni All in One, Ceresit Stop Plesni Kúpeľňa apod.). Následne plochy opláchnite vodou a vysušte do sucha.

APLIKÁCIA:

Odstráňte uzáver a umiestnite aplikátor pod uhlom (cc. 90°) ku základni škáry. Aplikátor priložte tak, aby na pôvodný silikón naniesol rovnomerne hrubú vrstvu nového, Re-New silikónu. Vytlačte produkt pri pohybe aplikátora pozdĺž špáry. Uistite sa, že obnovovač je v správnom uhle a v kontakte s pôvodným silikónom.

V prípade vertikálnych škár je vhodné použiť Ceresit Re-New zdola nahor.

V prípade potreby pauzy a prechodu prejdite aplikátorom bez vytlačenia silikónu.

Očistite aplikátor (napr. vlhkou vreckovkou) ihneď po použití a uzatvorte uzáverom.

DOBA SCHNUTIA:

Produkt by mal schnúť po dobu niekoľkých hodín (najmenej 6 hodín) bez kontaktu s vodou. Vyhnite sa kontaktu s čistiacim prostriedkom počas prvých 24 hodín po aplikácii.

ČISTENIE:

Čerstvý, nevytvrdený silikón je možné odstrániť suchou alebo navlhčenou servítkou, handričkou alebo hubkou. Vytvrdený produkt je nerozpustný vo všetkých rozpúšťadlách a môže byť odstránený len mechanicky.

POZNÁMKY K APLIKÁCI:

Nevytvrdený silikón je citlivý na mráz. Nepoužívajte, neskladujte a neprepravujte produkt pri teplotách pod 0°C. Vytvrdený produkt je odolný voči mrazu.

Ak je produkt aplikovaný v hrúbke vrstvy <1 mm nepriehľadnosť silikónu nemusí byť postačujúca. V prípade prekrytia farebných silikónov by mala byť hrúbka aplikovanej vrstvy ≥ 1 mm.

Produkt získava svoje mechanické vlastnosti a dokonalú príľnavosť po niekoľkých dňoch po aplikácii. Najlepšie výsledky sa dosiahnu približne mesiac po aplikácii.

Silikón nie je možné pretierať. V prípade aplikácie na farebné plochy (najmä na farby na báze alkydových živíc) odporúčame skúšobnú aplikáciu na malej ploche.

Ak je to potrebné, použite čistú vodu k vyhladeniu povrchu, mydlová voda môže vplyvať na vytvrdenie a môže viesť k zmene sfarbenia.

Nepoužívajte Ceresit Re-New na pokrytie glazovaných silikónov. Nepoužívajte na živicové podklady alebo na stavebné materiály obsahujúce oleje, zmäkčovadlá alebo rozpúšťadlá, ktoré by mohli ovplyvniť kvalitu produktu.

Farebné odchýlky sa môžu vyskytnúť napr. v dôsledku pôsobenia chemických látok alebo vysokých teplôt. Avšak zmena farby neplýva na technické vlastnosti produktu alebo jeho trvanlivosť.

Nie je vhodný pre spoje pod stálym tlakom vody alebo s trvalým ponorením do vody, napr. v plaveckých bazénoch či akváriách. Výrobok nesmie byť použitý pre zrkadlá alebo prírodné kameň.

Výrobok nesmie byť používaný pre aplikácie prichádzajúce do styku s potravinami.

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

POVRCH:

Pôvodný silikón musí byť zbavený všetkých nečistôt, olejov, mastnoty, prachu a musí byť suchý. Produkt príľne na silikónové tmely, keramické dlaždice, smaltu, sklo, drevo eloxovaný hliník atď. Neprilne na PE, PP, PTFE (Teflón), PMMA (napr. akrylátové vane). Nie je vhodné na použitie na akrylátové tmely, SMP tmely a polyuretánové tmely. V prípade neznámych materiálov alebo kritických aplikácií sa odporúča konzultácia s technickým oddelením.

SKLADOVANIE:

18 mesiacov od dátumu výroby uvedenom na obale produktu pri neotvorenom produkte. Skladovať na suchom mieste bez priameho slnečného žiarenia a v teplote medzi +2°C a 30°C. Otvorený produkt použiť do 1 mesiaca po otvorení.

SPOTREBA:

Spotreba závisí od hrúbky aplikovanej vrstvy silikónu. Približne 28 ml silikónu je potrebných na pokrytie 1 metra škáry s hrúbkou vrstvy 2 mm. Približne 13 ml silikónu je potrebných na pokrytie 1 metra škáry s hrúbkou vrstvy 1 mm. V priemere je obsah silikónu dostatočný k pokrytiu cc. 3,5 m – 7,5 m trojuholných škár.

CHEMICKÁ ODOLNOSŤ:

Odolný voči vode, morskej vode, zriedeným hydroxydom zriedeným kyselinám, cementovou maltou a vodou riediteľným čistiacim prostriedkom. Tento produkt sa neodporúča pre aplikácie s trvalým kontaktom s chemikáliami.

Zlá odolnosť voči aromatickým rozpúšťadlám, organickým kyselinám, koncentrovaným lúhom a koncentrovanej kyseline, chlórovaných uhlíkovodíkov.

V prípade kontaktu s inými chemikáliami kontaktujte technické oddelenie.

BALENIE:

100 ml plastová tuba s aplikátorom a uzáverom.

FARBA:

bílá

BEZPEČNOSŤ A ZDRAVIE:

Pred použitím produktu si v prípade potreby prečítajte bezpečnostný list, ktorý je k dispozícii na webovej stránke alebo na vyžiadanie.

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 vyžadovať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť. Bližšie informácie o produkte nájdete v karte bezpečnostných údajov.

DISTRIBUTOR

HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.,
Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
Tel.: 02/ 333 19 113
Internet: www.ceresit.sk, www.stopvlhkosti.sk