

CS 27

BITÚMENOVÝ STREŠNÝ TMEL

Strešný tmel CERESIT CS27 je plasto-elastická tesniaca hmota na báze polymérov a bitúmenu, ktorá obsahuje rozpúšťadlá. Produkt je určený na lepenie a opravy rôznych povrchov. Ide o tixotropnú hmotu, ktorá má dobrú priľnavosť na rôzne stavebné materiály, ako sú bitúmenové povrchy, izolačné dosky, plast, betón atď. Priľnavosť produktu je dobrá aj pri nízkych teplotách a na vlhkých plochách. Produkt je mimoriadne vhodný pre opravy striech, drenážnych prvkov, komínov atď. Tesniacu hmotu je možné použiť aj pri stavbe skleníkov, na utesňovanie základov a na iné podzemné izolácie. Vytvrdená tesniaca hmota je odolná voči UV žiareniu, trvalej vlhkosti a povrchovému treniu a tlaku.

VLASTNOSTI

- Vynikajúca adhézia / priľnavosť k väčšine materiálov
- Jednoduché nanášanie
- Po vytvrdnutí si zachováva pružnosť
- Utesnené povrchy môžu byť vlhké
- Tixotropná hmota - bez difúzie alebo stekania
- Bez azbestu
- Chráni proti korózii a vlhkosti
- Nehorľavé (pri správnom použití)
- Vynikajúce izolačné vlastnosti

OBLASTI POUŽITIA

- Utesňovanie strešných spojov, škár a prasklín
- Utesňovanie spojov medzi drenážami a strešnými prvkami
- Rýchle opravy netesností strešných prvkov
- Lepenie všetkých typov krytín za studena
- Núdzové opravy aj počas dažďa
- Spojovacie škáry v stavebníctve

PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky povrchy musia byť čisté a suché, bez prachu a mastnoty. Zvyšky starých tmelov alebo iných materiálov na podklade musia byť úplne odstránené. Neporézne povrchy (hliník, sklo) možno odmastiť pomocou rozpúšťadla (alkohol alebo technický benzín), následne je treba utrieť povrch čistou látkou. Na dosiahnutie ideálneho výsledku odporúčame pred aplikáciou tmelu zakryť okraje škáry pomocou lepiacej pásky.

SPRACOVANIE

Z kartuše CS 27 odrežte špičku tuby a naskrutkujte trysku na tubu. Špičku trysky je nutné zrezať šikmo (približne v uhle 45 stupňov) podľa šírky škáry/spoja. Zasuňte tubu do aplikačnej pištole. Vtlačte výplňový materiál tesne do škáry. Osobitnú pozornosť je treba venovať adhézii v rohoch. Uhlad'te povrch silikónu vlhkým drievkom alebo škárovacou stierkou.

Rozmery škár:

min. šírka 5 mm / max. šírka 30 mm / min. hĺbka 2 mm / odporúčanie: pre škáry o šírke medzi 6 - 12 mm hĺbka utesnené škáry 6 mm.



VAROVANIE/UPOZORNENIE

Práce vykonávajte v suchom prostredí pri teplote vzduchu i 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. Ceresit CS 27 strešný tmel nie je možné pretierať farbami na báze rozpúšťadiel. Môže byť použitý len pri syntetických materiáloch bez zmäkčovadiel. Kompatibilita s extrudovaným polystyrénom je rôzna, v tomto prípade musí byť tesniaca hmota nanášaná na povrch a nikdy nie na polystyrén. Kontakt s minerálnymi olejmi spôsobuje stuhnutie produktu. Po vytvrdnutí nespotrebovaného obsahu kartušu odnesť na miesto likvidácie (odpadu) určené obcou. Zabráňte vniknutiu do očí. Pri práci zaistite vetranie. Držte mimo dosahu detí! Produkt je určený pre profesionálne použitie.

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

BALENIE

280 ml plastová kartuša

SKLADOVANIE

Do 12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní v suchom a chladnom prostredí, v originálnych a nepoškodených obaloch, pri teplotách medzi 5 °C až 30 °C.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Systém	SBS modifikovaný bitúmen
Hustota:	1,31 g/cm ³
Doba zaschnutia na povrchu:	30 min. (+ 23 °C / 50% vlhkosť vzduchu)
Doba vytvrdnutia:	cca 0,5 - 1 mm / 24 hodín (+ 23 °C, 50% vlhkosť vzduchu rozmer škáry 20x10 mm)
Rýchlosť pretláčania:	320 g/min
Teplota spracovania:	+ 3 °C až + 35 °C
Tepelná odolnosť:	- 35 °C až + 80 °C
Farba:	čierna

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.
Mlynské nivy 55
821 09 Bratislava
Tel.: 02/333 19 113
www.ceresit.sk