

Silikón Zenit

Charakteristika: Silikón Zenit je jednozložkový 100% neutrálny silikónový tmel s nízkym modulom. Silikónový tmel odoláva UV žiareniu, je takmer bez zápachu s neutrálnym systémom vulkanizácie a dobrou priľnavosťou bez podkladového náteru k širokej škále povrchov.

Použitie: Silikón Zenit je vhodný k utesňovaniu škár väčšiny poréznych aj neporéznych materiálov, ako sú kameň, murivo, tehly, hliník, nemäkčené PVC, polyakrylát, polykarbonát, drevo, sklo a galvanizované povrchy. Je najmä vhodný pre zasklievanie, utesňovanie opláštení budov a škár s vysokým pohybom. Vhodný pre lepenie plastov (odporúčame odskúšať), tmel má skúšku o zdravotnej nezávadnosti.

Aplikačný postup: všetky povrchy musia byť čisté, suché a bez mastnoty a prachu. Neporézne materiály ako hliník, sklo a kovy očistíte vhodným rozpúšťadlom. Porézne materiály ako betón, murivo, omietka atď. očistíte mechanicky od voľných častíc. Podkladové nátery (primery) nie sú bežne potrebné, ale môžu byť použité na niektoré špecifické povrchy k dosiahnutiu maximálnej priľnavosti. Po predchádzajúcej vhodnej príprave škáry pre zamaskovanie okrajov sa tmel naniesie aplikačnou pištoľou do škáry a zároveň sa do 5 min. pomocou špachtle namočené v mydlovom roztoku. Maskovacia páska sa potom ihneď odstráni. Nevytvrdený tmel možno odstrániť použitím rozpúšťadla, vytvrdený tmel možno odstrániť len mechanicky.

Technické údaje

Nestekavá pasta	Vzhľad
1,03 g/ml	Merná hmotnosť
10 mic	Doba spracovania
2 mm / 24 hod.	Vulkanizácia
0,46 MPa	Modul MPa
0,55 MPa	Pevnosť MPa
530%	Ťažnosť
27 ShA	Tvrdosť
25 %	Pohyb v škáre
< 4%	Zmrštenie
+5 až +40°C	Aplikačná teplota
-50 až +150°C	Tepelná odolnosť
Áno	Odolnosť UV žiarenia
Do +30°C	Teplota skladovania
18 mesiacov	Doba skladovania
	Mastný podklad
+	Sklo, smalt
	Vlhký podklad
+	Savý podklad
+	Nesavý podklad
+	Hliník, oceľ
+	Olovo, meď
+	Polykarbonát
+	Ostatné plasty
Áno	Dilatačné škáry
315 / 600 ml	Balenie

- ▶ **Farba:** transparentná
- ▶ **Balenie:** tuba 315 ml, kartón 12ks
- ▶ **Životnosť a skladovanie:** pri skladovaní v originálnom neporušenom obale do teploty 30°C má Silikon Zenit skladovateľnosť 18 mesiacov. Výrobca garantuje životnosť tohto výrobku do dátumu expirácie uvedeného na vrchnej časti obalu (EXP.).
- ▶ **Upozornenie:** pred použitím sa zoznámte s informáciami na obale výrobku alebo v bezpečnostnom liste.

Vlastnosti výrobku v dobe expirácie zodpovedajú údajom v technickom liste, všetky údaje v technickom liste sú predkladané v dobrej viere na základe našich vlastných skúšok a podkladov od našich dodávateľov. Možnosti použitia dodávaných materiálov sú tak rozsiahle a rôznorodé, že nie je možné obsiahnuť všetky varianty použitia s podrobným popisom. Z týchto dôvodov neprijímame všeobecnú zodpovednosť za také použitie výrobku, ktoré nebolo konzultované s našim technickým oddelením. Každý užívateľ je povinný presvedčiť sa o vhodnosti použitia vlastnými skúškami alebo konzultovať ich s technickým oddelením.

