



Technický list:

Číslo tovaru: 5124410 - 5

Cyklon Silikón univerzál acetát

Cyklon Silikón univerzál acetát je trvalo elastická jednozložková silikónová tesniaca masa na báze acetátu. Na tesnenie špár s max. zaťažením na pohyb na 25% v interiéri aj exteriéri. Vulkanizuje so vzdušnou vlhkosťou a zabraňuje tvorbe a šíreniu plesní. Je farebne stály, odolný poveternostným vplyvom a UV žiareniu. Jeho priľnavosť k veľmi poréznym podkladom sa zlepši, ak ho natrieme primerom. Je dostupný vo viacerých farbách, vytvrdzuje kyslou polykondenzáciou.

Oblasti použitia

Má širokospektrálne použitie v stavebnej, motoristickej a hobby oblasti. Má výbornú priľnavosť na kov, sklo, keramiku, plast, kachličky, hliník, PVC, betón, drevo a pod. Nie je vhodný na lepenie akvárií, zrkadiel, mramoru, bitúmenových podkladov a v sanitárnej oblasti. Používa sa na tmelenie a lepenie chladiacich pultov, v sklenárstve, ale aj v karosárskej oblasti, na motory, prevodovky, klimatizácie, nadstavby, reflektory, svorky a spojky káblov, slnečné kolektory a pod.

Vlastnosti produktu

- elastická tesniaca masa na báze silikónu, acetátové vytvrdenie
- odolný voči zvetraniu
- odolný voči UV-žiareniu
- zvlášť dobrá priľnavosť na sklo, glazúrované povrchy ako napr. email, obklady, elox. hliník.

Informácie o spracovaní

Ošetrovanie podkladu: Podklad musí byť suchý, únosný, bez prachu a masntôt. Nasiakavé podklady ako betón, neošetrené drevo, ako aj kovové podklady je nutné prvotne ošetriť základom. Pred ošetrením základom je nutné kompletne odstrániť zvyšky cementu, nátery/impregnácie a pri sanitárnych prácach staré tesniace masy. Špáru je nevyhnutné opraviť správne dimenzovaným plniacim materiálom.

Vyhľadanie: Tesniacu masu v špáre je možné vyhladiť neutrálnym, bezfarebným prostriedkom na vyhladzovanie. Funkčnosť je zabezpečená len pri bezchybnom spracovaní. Je nutné zabrániť nanášaniu tesniacej masy pri výkyvoch teplôt a skorému zaťaženiu tesniacej masy.

Technické údaje

Technické vlastnosti	Metóda skúšania	Požadovaná hodnota
Zaschnutie povrchu	vlastný pokus	cca.10 min
Nelepí sa povrch	vlastný pokus	cca.20 min
Špec. hmotnosť		0,97 kg / m ³
Únik	vlastný pokus	≤ 20 %
Prípustná deformabilita	---	25%
Vytvrdenie	vlastný pokus	cca. 2mm v prvých 24 hod.
Tvrdosť	DIN 53 505	cca. 20 Shore A
Teplota spracovania	---	+5°C do 40°C
Teplota zaťaženia	---	-50°C do +180°C
Stálosť pri skladovaní	---	24 mesiacov

Výrobok je určený pre PROFESIONÁLNE použitie. Všetky informácie a údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu nemôžeme poznať najrôznejšie možnosti použitia ani použité metódy aplikácie, preto neposkytujeme za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje majú všeobecný charakter. Užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie kontaktujte prosím naše technické oddelenie.



GYNEX s.r.o.

Na lánoch 10, 821 04 Bratislava, Slovakia, Tel.: +421 31 558 6580, Fax: +421 31 553 0298
gynex@gynex.sk, www.gynex.sk