



## Technický list:

## Cyklon Silikon sanitar

Číslo tovaru: 5124210, 11, 12, 13, 14, 15, 21

**Cyklon Silikon Sanitar** je elastická jednozložková silikónová tesniaca masa, obsahujúca acetát. Na tesnenie špár s max. zaťažením na pohyb 25% v interiéroch aj exteriéroch. Špeciálne vhodný v sanitárnej oblasti. Je dostupný v mnohých sanitárnych farbách. Vytvrdzuje kyslou polykondenzáciou.

### Oblasti použitia

Na tesnenie špár a spojení v sanitárnej oblasti, v sklárskom, oknárskom a kovopriemysle. Cyklon Silikon sanitar sa nesmie použiť pri výrobe akvárií, na mramor/prírodný kameň, na asfaltové podklady, na neošetrené kovové podklady (bez základu) a na neošetrené nasiakavé podklady, napr. betón a drevo.

### Vlastnosti produktu

- elastická tesniaca masa na silikónovej báze, Acetátové vytvrdenie
- odolný proti zvetraniu
- odolný voči starnutiu
- dobre odolný voči UV žiareniu
- zvlášť dobrá priľnavosť na sklo, glazúrované povrchy ako napr. email, obklady ale aj eloxovaný hliník.
- fungicídny ( Pilzhemmend)
- nepretierateľný

### Informácie o spracovaní

Ošetrovanie podkladu:

Podklad musí byť suchý, únosný, bez prachu a mastnôt. Porózne 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 opracovať správne dimenzovaným plniacim materiálom.

Vyhľadanie:

Tesniacu masu v špáre je možné vyhladiť neutrálnym, bezfarebným prostriedkom na vyhladzovanie. Funkčnosť Cyklon Silikon sanitar-u je zabezpečená len pri bezchybnom spracovaní. Je nutné zabrániť nanášaniu tesniacej masy pri výkyvoch teplôt (včasné zaťaženie tesniacej masy).

## Technické údaje

Technické vlastnosti	Metóda skúšania	Požadovaná hodnota
Zaschnutie povrchu	vlastný pokus	ca.10 min
Nelepí sa povrch	vlastný pokus	ca.20 min
Špec.hmotnosť		0,98 kg / m <sup>3</sup>
Únik	vlastný pokus	≤ 15 %
Prípustná deformabilita	---	25%
Vytvrdenie	vlastný pokus	ca. 2mm v prvých 24 hod
Tvrdosť	DIN 53 505	ca. 21 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