



Technický dopis:

Číslo zboží: 5124410 - 5

Cyklon Silikon univerzál acetát

Cyklon Silikon univerzál acetát je trvale elastická jednosložková silikonová těsnící masa na bázi acetátu. Pro těsnění spár o max. zatížením na pohyb na 25% v interiéru i exteriéru. Vulkanizuje se vzdušnou vlhkostí a zabraňuje tvorbě a šíření plísní. Je barevně stálý, odolný povětrnostním vlivům a UV záření. Jeho přilnavost k velmi porézním podkladům se zlepší, natřeme-li ho primerem. Je dostupný ve více barvách, vytvrzuje kyselou polykondenzací.

Oblasti použití

Má širokospektré použití ve stavební, motoristické a hobby oblasti. Má výbornou přilnavost na kov, sklo, keramiku, plast, kachličky, hliník, PVC, beton, dřevo a pod. Není vhodný pro lepení akvárií, zrcadel, mramoru, bitumenových podkladů a v sanitární oblasti. Používá se pro tmelení a lepení chladicích pultů, ve sklenářství, ale také v karosářské oblasti, na motory, převodovky, klimatizace, nástavby, reflektory, svorky a spojky kabelů, sluneční kolektory a pod.

Vlastnosti produktu

- elastická těsnící masa na bázi silikonu, acetátové vytvrzení
- odolný vůči zvětrání
- odolný vůči UV-záření
- zvláště dobrá přilnavost na sklo, glazované povrchy jako email, obklady, elox. hliník.

Informace o zpracování

Ošetření podkladu: Podklad musí být suchý, únosný, bez prachu a mastnot. Savé podklady jako beton, neošetřené dřevo i kovové podklady je nutno prvotně ošetřit základem. Před ošetřením základem je nutno kompletně odstranit zbytky cementu, nátěry/impregnace a při sanitárních pracích staré těsnící masy. Spáru je nezbytné opracovat správně dimenzovaným plnicím materiálem.

Vyhlazení: Těsnící masu ve spáře lze vyhladit neutrálním, bezbarvým prostředkem k vyhlazování. Funkčnost je zajištěna pouze při bezvadném zpracování. Je nutno zabránit nanášení těsnící masy při výkyvech teplot a brzkému zatížení těsnící masy.

Technické údaje

Technické vlastnosti	Metoda zkoušení	Požadovaná hodnota
Zaschnutí povrchu	vlastní pokus	cca.10 min
Nelepí se povrch	vlastní pokus	cca.20 min
Spec. hmotnost		0,97 kg/m ³
Únik	vlastní pokus	≤ 20 %
Přípustná deformabilita	---	25%
Vytvrzení	vlastní pokus	cca. 2mm v prvních 24hod.
Tvrdost	DIN 53 505	cca. 20 Shore A
Teplota zpracování	---	+ 5°C až 40°C
Teplota zatížení	---	- 50°C až +180°C
Stálost při skladování	---	24 měsíců

Výrobek je určen pro PROFESIONÁLNÍ použití. Všechny informace a údaje jsou založeny na objektivním testování, našich zkušenostech a předpokládáme, že jsou spolehlivé a přesné. Přesto nemůžeme znát nejrůznější možnosti použití ani použité metody aplikace, proto neposkytujeme za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací. Uvedené údaje mají obecný charakter. Uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace kontaktujte prosím naše technické oddělení.



MADOIL s.r.o.

Sovadinova 3552/10a, 69002 Břeclav Tel.: +420 519 321 573, Zdarma 800 213 214
info@madoil.cz , www.madoil.cz