

### SANITÁRNÍ SILIKON NEUTRÁLNÍ

Neutrální silikonový tmel bez octového zápachu pro těsnění spár v prostředí se zvýšenou vlhkostí nebo sanitárních místnostech. Vhodný pro koutové spáry stěn s obklady, kolem van, umyvadel a WC, spárování sprchových koutů. Po vytvrzení je trvale pružný, odolný vůči působení plísní a UV záření.



#### Technická data:

<b>Báze</b>	Polysiloxan
<b>Konzistence</b>	tixotropní pasta
<b>Systém vytvrzování</b>	vlhkostní
<b>Tvorba spuky (20°C/65% r.v.)</b>	cca 5 min.
<b>Rychlost vytvrzování (20°C/65% r.v.)</b>	2 mm/24 hod.
<b>Tvrdost</b>	25 ± 5 Shore A
<b>Specifická hmotnost</b>	cca 1,03 g/ml (transparent) 1,25 g/ml (barevný)
<b>Teplotní odolnost</b>	-60°C až +180°C
<b>Tvarová paměť</b>	> 80%
<b>Maximální povolená deformace</b>	25%
<b>Modul pružnosti 100% (DIN 53504)</b>	0,38 N/mm <sup>2</sup>
<b>Max. tahové namáhání (DIN 53504)</b>	1,60 N/mm <sup>2</sup>
<b>Max. prodloužení před přetržením (DIN 53504)</b>	800%

#### Charakteristika:

- velmi snadno použitelný
- vhodný pro akrylátové povrchy
- barevně stálý, odolný proti UV záření
- po vytvrzení trvale pružný
- velmi dobrá přilnavost k většině materiálů
- nízký modul pružnosti

#### Příklady použití:

- tmelení v sanitárních místnostech a kuchyních
- tmelení chladírenských skladů a kontejnerů
- tmelení klimatizačních systémů

#### Provedení:

*Barva:* transparentní, bílá

*Balení:* kartuše 280 ml

#### Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C.

#### Podklady:

*Vhodné povrchy:* všechny obvyklé povrchy (mimo na PP a PE)

*Stav povrchu:* čistý, suchý, bez mastnoty a prachu

*Příprava:* vodou exponované porézní povrchy doporučujeme před aplikací tmelu ošetřit podkladovým nátěrem **Primer 150**, nesavé povrchy není nutno penetrovat.

#### Pracovní postup:

*Aplikace:* aplikační pistolí (ruční nebo pneumatickou).

*Pracovní teplota:* +5°C až +35°C.

*Úpravy:* Vyhlazuje se Tmelařskou stěrkou a mýdlovou vodou.

*Čištění:* Před vytvrzením lze čistit acetonem nebo White Spiritem (lakový benzín), po vytvrzení mechanicky a

**Odstraňovačem silikonu Soudal.**

*Opravy:* **Sanitární silikon neutrální**

Vždy doporučujeme provést předběžný test kompatibility.

#### Velikost spáry:

*Minimální šířka:* 5 mm

*Maximální šířka:* 30 mm

*Minimální hloubka:* 5 mm

*Doporučení:* hloubka spáry = ½ šířky spáry

Pro vymezení hloubky spáry a zabránění přilnutí tmelu na její dno vždy použijte nepřílnavý materiál např. PE **Těsnicí tmelařskou šňůru**.

#### Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz etiketa výrobku a údaje uvedené v bezpečnostním listu.

#### Poznámka:

Chemicky zcela neutrální (pH=7).

Nepoužívejte na přírodní kámen (mramor, žula...), na tyto aplikace použijte Silirub MA.