

**SILIRUB MA**

Silirub MA je mimoriadne kvalitný neutrálny, elastický jednozložkový špárovací silikónový tmel.

**Technické dáta:**

<b>Báza</b>	polysiloxan
<b>Konzistencia</b>	pasta
<b>Systém vytvrdzovania</b>	vlhkosť
<b>Tvorba šupky</b> (20°C/65% r. v.)	cca 5 min.
<b>Rýchlosť vytvrdzovania</b> (20°C/65% r. v.)	2mm/24 hod
<b>Tvrdosť</b>	25 +/- 5 Shore A
<b>Špecifická hmotnosť</b>	cca 1,25 g/ml
<b>Teplotná odolnosť</b>	-60°C až +180°C
<b>Tvarová pamäť</b>	> 80%
<b>Maximálna deformácia</b>	25%
<b>Modul pružnosti E 100%</b> (DIN 53504)	0,40 N/mm <sup>2</sup>
<b>Max. ťahové namáhanie</b> (DIN 53504)	1,40 N/mm <sup>2</sup>
<b>Max. predĺženie pred pretrhnutím</b> (DIN 53504)	600%

**Charakteristika:**

- veľmi jednoducho použiteľný
- farebne stály, odolný proti UV žiareniu
- po vytvrdnutí trvalo elastický
- veľmi dobre priľnavý k väčšine materiálov
- nespôsobuje škvrny na poréznych materiáloch a prírodnom kameni ako je mramor, žula, bridlica, pieskovec apod.
- použiteľný pre sanitárne aplikácie

**Príklady použitia:**

- špárovanie a lepenie mramoru a iných poréznych prírodných kameňov
- akékoľvek sklenárske práce
- lepenie a spájanie mramoru a rôznych poréznych prírodných kameňov na rôzne podklady
- lepenie fasádnych obkladov z mramoru, žuly, pieskovca a iných prírodných kameňov
- vytmelovanie sanitárnych miestností, v ktorých bol použitý mramor
- sklenárske tmelenie do drevených rámov

**Prevedenie:**

*Farba:* transparent, šedá, travertín

*Balenie:* kartuša 300ml

**Skladovateľnosť:**

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale pri teplotách +5°C až +25°C.

**Podklady:**

*Vhodné povrchy:* všetky obvyklé povrchy

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

*Príprava:* porézne materiály penetrujeme prípravkom **Primer**

**150**, zvlášť pokiaľ boli dlhodobo vystavené pôsobeniu vlhkosti.

Neporézne materiály nie je nutné ošetrovať.

Odporúčame vždy vyskúšať priľnavosť tmelu k materiálu.

**Veľkosť špáry:**

*Minimálna šírka:* 5 mm

*Maximálna šírka:* 30 mm

*Minimálna hĺbka:* 5 mm

Odporúčanie: hĺbka špáry = ½ šírky špáry

Pre vymedzenie hĺbky špáry a zabránenie priľnutia tmelu na jej dno vždy použite neprilnavý materiál, napr. **PE tesniacu tmeliarsku šnúru**.

**Pracovný postup:**

*Nanášanie:* aplikačnou pištoľou (pneumatická alebo ručná).

*Pracovná teplota:* +5°C až +30°C.

*Čistenie:* WhiteSpirit (lakový benzín) alebo acetón pred vytvrdnutím, po vytvrdnutí mechanicky a **Soudal**

**Odstraňovačom silikónu**

*Úpravy:* Vyhladzuje sa Tmeliarskou stierkou a mydlovou vodou.

*Opravy:* Silirub MA

**Bezpečnosť a hygiena:** Vid' Bezpečnostný list výrobku \ údaje uvedené na etikete

**Poznámka:**

Chemicky úplne neutrálny.

**Technické normy/Zhoda s:**

United Kingdom: BS 5889 Type A