

SILIRUB 2/S

Silirub 2/S je mimoriadne kvalitný neutrálny, jednozložkový, trvalo pružný špárovací tmel na báze silikónu s prídavkom fungicídov zaisťujúcich odolnosť proti plesniam.



Technické dáta:

| | |
|---|------------------------|
| Báza | polysiloxan |
| Konzistencia | tixotropná pasta |
| Systém vytvrdzovania | vlhkostný |
| Tvorba šupky (20°C/65% r. v.) | cca 5 min. |
| Rýchlosť vytvrdzovania (20°C/65% r. v.) | cca 2mm/24 hod |
| Tvrdosť (DIN 53479) | 25 ± 5 Shore A |
| Špecifická hmotnosť | cca 1,03 -1,25 g/ml |
| Teplotná odolnosť | -60°C až +180°C |
| Tvarová pamäť (ISO 7389) | > 80% |
| Maximálna povolená deformácia | 25% |
| Modul pružnosti E 100% (DIN 53504) | 0,38 N/mm ² |
| Max. ťahové namáhanie (DIN 53504) | 1,60 N/mm ² |
| Max. predĺženie pred pretrhnutím (DIN 53504) | 800% |

Charakteristika:

- veľmi jednoducho použiteľný
- farebne stály, odolný proti UV žiareniu
- po vytvrdnutí trvalo elastický
- veľmi dobrá priľnavosť k väčšine materiálov
- nízky modul elasticity

Príklady použitia:

- tmelenie v sanitárnych miestnostiach a kuchyniach
- akékoľvek sklenárske práce
- tmelenie chladiarenských skladov a kontajnerov
- tmelenie klimatizačných systémov

Prevedenie:

Farba: transparentná, biela, šedá, ral 9002
Balenie: kartuša 300 ml, črevá 600 ml

Skladovateľnosť:

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

Podklady:

Vhodné povrchy: všetky obvyklé stavebné povrchy,
Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnoty a prachu
Príprava: zvýšenie priľnavosti na porézne materiály dosiahnete prípravkom **Primer 150**, priľnavosť na neporézne materiály môžete zvýšiť prostriedkom **Soudal Surface Activator**
 Odporúčame vždy vyskúšať priľnavosť tmelu k materiálu.

Veľkosť špáry:

Minimálna šírka: 5 mm
Maximálna šírka: 30 mm
Minimálna hĺbka: 5 mm
Odporúčanie: hĺbka špáry = šírka špáry

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

Pracovný postup:

Nanášanie: aplikáčnou pištoľou (ručná alebo pneumatická).
Pracovná teplota: +5°C až +35°C.

Čistenie: Pred vytvrdnutím použite acetón alebo White Spirit (lakový benzín), po vytvrdnutí mechanicky a **Soudal**

Odstraňovač silikónu.

Úpravy: povrch vyhladte Tmeliarskou stierkou a mydlovou vodou.

Opravy: Silirub 2/S

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

Poznámka:

Chemicky úplne neutrálny (pH=7). Nepoužívajte na prírodný kameň ako je mramor alebo žulu (môže vytvoriť škvrny). Na tieto materiály nie je vhodný.

Technické normy / Zhoda s:

- Belgicko: ATG 1808 (NIT 107)
- Rapport IANESCO 3812 – potvrdenie možnosti priameho styku s potravinami
- Rapport IANESCO 551, konformity to FDA CFR 21§177.2600 (e)
- Francie: „Mastic Elastomère 1ére cat. Sansprimairesurverre, alu et béton (label SNJF)“
- Nemecko: DIN 18540 Teil 2 – DIN 18545 Teil 2 Dichtstoffgruppe E
- Veľká Británia: BS 5889 Type A
- U.S.A.: TTS 001543a Class A