

SILIRUB 2/S

Silirub 2/S je vysoce kvalitní neutrální, jednosložkový, trvale pružný spárovací tmel na bázi silikonu s přidavkem fungicidů zajišťujících odolnost proti plísním..

Technická data:

Báze	polysiloxan
Konzistence	tixotropní pasta
Systém vytvrzování	vlhkostní
Tvorba slupky (20°C/65% r.v.)	cca 5 min.
Rychlost vytvrzování (20°C/65% r.v.)	cca 2mm/24 hod
Tvrdost (DIN 53479)	25 ± 5 Shore A
Specifická hmotnost	cca 1,03 -1,25 g/ml
Teplotní odolnost	-60°C až +180°C
Tvarová paměť (ISO 7389)	> 80%
Maximální povolená deformace	25%
Modul pružnosti E 100% (DIN 53504)	0,38 N/mm ²
Max. tahové namáhání (DIN 53504)	1,60 N/mm ²
Max. prodloužení před přetržením (DIN 53504)	800%

Charakteristika:

- velmi snadno použitelný
- barevně stálý, odolný proti UV záření
- po vytvrzení trvale elastický
- velmi dobrá přilnavost k většině materiálů
- nízký modul elasticity

Příklady použití:

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

Provedení:

Barva: transparentní, bílá, šedá, ral 9002

Balení: kartuše 310 ml, střeva 600 ml

Skladovatelnost:

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

Podklady:

Vhodné povrchy: všechny obvyklé stavební povrchy,
Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnoty a prachu
Příprava: zvýšení přilnavosti na porézní materiály dosáhnete přípravkem **Primer 150**, přilnavost na neporézní materiály můžete zvýšit prostředkem **Soudal Surface Activator**
Doporučujeme vždy vyzkoušet přilnavost tmelu k materiálu.

Velikost spáry:

Minimální šířka: 5 mm

Maximální šířka: 30 mm

Minimální hloubka: 5 mm

Doporučení: hloubka spáry = šířka spáry

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

Pracovní postup:

Nanášení: aplikační pistole (ruční nebo pneumatická).

Pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: Před vytvrzením použijte aceton nebo White Spirit (lakový benzín), po vytvrzení mechanicky a **Soudal**

Odstraňovač silikonu.

Úpravy: povrch vyhladte Tmelařskou stěrkou a mýdlovou vodou.

Opravy: Silirub 2/S

Bezpečnost a hygiena: Viz Bezpečnostní list výrobku a údaje uvedené na etiketě

Poznámka:

Chemicky zcela neutrální (pH=7). Nepoužívejte na přírodní kámen jako je mramor nebo žulu (může vytvořit skvrny). Na tyto

Technické normy / Shoda s:

- Belgie: ATG 1808 (NIT 107)
- Rapport IANESCO 3812 – potvrzení možnosti přímého styku s potravinami
- Rapport IANESCO 551, konformity to FDA CFR 21§177.2600 (e)
- Francie: „Mastic Elastomère 1ère cat. Sans primaire sur verre, alu et béton (label SNJF)“
- Německo: DIN 18540 Teil 2 – DIN 18545 Teil 2 Dichtstoffgruppe E
- Velká Británie: BS 5889 Type A
- U.S.A.: TTS 001543a Class A

