

SILIRUB PDA

Silirub PDA je vysoce kvalitní neutrální, elastický jednosložkový tmel na bázi polysiloxanu, určený pro přetírání širokým spektrem nátěrových systémů.

Technická data:

Báze	Polysiloxan
Konzistence	pasta
Systém vytvrzování	vlhkostní
Tvorba slupky (20°C/65% r.v.)	cca 10 min.
Rychlost vytvrzování (20°C/65% r.v.)	cca 1,5mm/24 hod.
Tvrdost (DIN 53505)	30 ±5 Shore A
Specifická hmotnost (DIN 53479)	1,18 g/ml
Teplotní odolnost	-40°C až +140°C
Tvarová paměť (ISO 7389)	> 80%
Maximální povolená deformace	20%
Modul pružnosti 100% (DIN 53504)	0,60 N/mm ²
Max. tahové namáhání (DIN 53504)	1,20 N/mm ²
Max. prodloužení před přetržením (DIN 53504)	400%



Charakteristika:

- velmi snadno použitelný
- barevně stálý, odolný proti UV záření
- po vytvrzení trvale elastický
- velmi dobrá přilnavost na většinu materiálů
- přetíratelný většinou nátěrových hmot, speciálně vhodný pod alkylové barvy

Příklady použití:

- tmelení spojů a spár, které budou následně přetírány
- veškeré zasklívací a sklenářské práce
- tmelení běžných spár a spojů
- tmelení spár mezi rámy oken, dveří a zdmi
- zasklívání do dřevěných rámců

Provedení:

Barva: bílý

Balení: kartuše 310ml

Skladovatelnost:

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

Podklady:

Vhodné povrchy: všechny obvyklé povrchy

Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnoty a prachu

Příprava: vodou zatěžované porézní materiály napenetrujte přípravkem Primer 150, neporézní materiály není nutno ošetřovat.

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

Pracovní postup:

Nanášení: aplikační pistolí (ruční nebo pneumatickou)

Pracovní teplota: +5°C až +35°C.

Čištění: Před vytvrzením White Spirit (lakový benzín), po vytvrzení mechanicky a Odstraňovačem silikonu Soudal.

Úpravy: povrch může být uhlazován za sucha např. Tmelařskou stěrkou (mýdlová voda není nutná).

Opravy: Silirub PDA

Bezpečnost: Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz etiketa výrobku.

Poznámka:

- Chemicky zcela neutrální (pH = 7)
- Vzhledem k širokému spektru dostupných barevných nátěrů, doporučujeme vyzkoušet slučitelnost tmelu s nátěrem ještě před aplikací.
- Přestože Silirub PDA je elastický, většina barev elastická není. Proto nátěr může při případném dilatačním pohybu v zatmelených spojkách praskat.