

UNIVERZÁLNÍ SILIKON



Trvale elastický a barevně stálý silikonový tmel na aceticke bázi, vytvrzující vzdušnou vlhkostí. Vhodný pro mnoho stavebních a průmyslových aplikací, tmelení konstrukčních spár, lepení spojů skleněných a kovových konstrukcí, spárování dlaždic a obkladů. Barevně stálý, odolný vůči vlhku, vodě a UV záření. Výborná přilnavost k mnoha porézním a neporézním materiálům.

NÁVOD K POUŽITÍ:

Podkladové plochy musí být čisté, odmaštěné a suché. Podle požadované tloušťky vytlačované housenky tmelu upravte aplikační špičku seříznutím. Obsah kartuše vytlačovat mechanickou pistolí. Aplikovaný silikon zarovnejte tmelařskou stěrkou a vyhladte pomocí vyhlazovacího roztoku před začátkem tvoření povrchové vrstvy. Nevytvrzený silikon lze čistit acetonem nebo pomocí čistících ubrousků. Pro očištění povrchu od ztvrdlého silikonu použijte odstraňovač silikonu.

BALENÍ

kartuše 310 ml

BARVA

transparentní

SKLADOVATELNOST:

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

Distributor: **PRO-DOMA, SE** | U Mototechny 89 |
251 62 Mukařov-Tehovec | tel.: +420 778 408 408 |
info@pro-doma.cz | www.pro-doma.cz

Výrobce: **INVA Building Materials s. r. o.**
Bečovská 1027 | 104 00 Praha Uhřetěves
tel.: +420 558 436 175

**PRO-DOMA**



BEZPEČNOST

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Případné další pokyny jsou uvedeny v bezpečnostním listu a na etiketě výrobku.

POZNÁMKY

- nepoužívejte na přírodní kámen (mramor apod.)
- acetátový silikon může reagovat s kovy jako zinek, měď nebo olovo, na tyto podklady použijte neutrální silikon.
- není vhodný na zasklívání izolačních skel, tmelení bezpečnostních skel s PVB fólií a polykarbonát
- bez úplného přístupu slunečního světla, nebo v kyselém prostředí se může změnit barva povrchu tmelu
- vyhlazovací roztok aplikujte pouze na tmel, nebo na nástroj tak, aby se nedostal na plochy tmelené spáry
- nedoporučujeme aplikovat na přímém slunci z důvodů velmi rychlého zasychání povrchu tmelu
- nepoužívejte v místech která mohou být trvale pod vodou
- při následné aplikaci jiných reaktivních spárovacích tmelů musí být první tmel před aplikací dalšího zcela vytvrzen

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze	Polysiloxan
Konzistence	pasta
Systém vytvrzování	vlhkostní
Tvorba slupky (20°C/65% r.v.)	cca 7 minut
Rychlost vytvrzování (20°C/65% r.v.)	2 mm/24 hod
Vydatnost	1 ks = 24 m při spáře 5 mm
Tvrdost (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A
Hustota (DIN 53479)	cca 1,03 g/ml (transparent)
Teplotní odolnost	-60°C až +150°C
Modul pružnosti 100% (DIN 53504)	0,40 N/mm ²
Max. tahové namáhání (DIN 53504)	1,50 N/mm ²

