

**Silikónový tmel do vodného prostredia****Popis**

DOMOSIL-POOL je octový silikón do vodného prostredia (bazénov, akvárií atď), poskytujúci:

- Vysokú mechanickú odolnosť a odolnosť proti deformáciám.
- Odolnosť voči teplotným výkyvom od -50°C do +200°C.
- Vynikajúcu priľnavosť k akémukoľvek materiálu.
- Veľkú odolnosť proti starnutiu a vplyvu vody.

**Oblasti použitia**

DOMOSIL-POOL je vhodný na tesnenie zvislých a vodorovných spojov 3 až 40 mm širokých, tak vo vnútorných ako aj vonkajších priestoroch. Má veľmi dobrú priľnavosť k povrchom ako sklo, porcelán (dlažba, sanitárne výrobky), hliník atď. Je vhodný na utesňovanie škár na akváriách, člnoch, sklenených-konštrukciách atď. Nieje možné ho prelakovať.

**Technické údaje**

Základ:	silikón
Teplota pri aplikácií:	od +5°C do +40°C
Farba:	priehľadná
Vytvorenie povrchu:	po 7 min (23°C, 50% R.H)
Rýchlosť vyzretia:	4,5 mm/1.deň 10 mm/ 7 dní
Tvrdosť podľa SHORE A:	23
Prípustná pohyblivosť spojov:	25%
Predĺženie pri pretrhnutí (%) DIN 53504:	550%

**Návod na použitie****1. Podklad**

Podklad musí byť čistý, zbavený mastnoty, sypkého materiálu, prachu atď. Spoj je vhodné vyčistiť štetcom alebo drôtenou kefou a potom opieskovať.

Aby sa zabránilo nežiadúcemu znečisteniu na spoločných hranách, pozdĺž hrán sa aplikuje samolepiaca papierová páska a potom sa okamžite po utesnení škár odstráni (pred tvorbou povrchu).

**2. Použitie**

Vložte náplň do špeciálnej pištole a odrežte trysku tak, že keď sa vloží do spoju, tak sa jemne kĺže pozdĺž okrajov. Silikón sa nanáša hnaním náplne pozdĺž špáry pod 45° uhlom. Kým je silikón ešte čerstvý, vyrovná sa stierkou alebo prstom.

Čistenie náradia:

Náradie je nutné dôkladne umyť vodou, pokiaľ je materiál je stále čerstvý. Ak materiál zatvrdne, je možné nástroje mechanicky vyčistiť.

**Spotreba**

- Spoj 10mm x 10mm:  
1 náplň / 3 m dĺžky spoja.
- Spoj 5mm x 5mm:  
1 náplň / 12 m dĺžky spoja.

# DOMOSIL-POOL



## Balenie

Tuba 280 ml.

## Skladovanie

Záručná doba je 12 mesiacov pri skladovaní v suchu a bez mrazu.

**ISOMAT S.A.**  
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS  
**MAIN OFFICES - FACTORY:**  
17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,  
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,  
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475  
**www.isomat.net e-mail: info@isomat.net**

Technické informácie a pokyny uvedené v tomto technickom liste sú založené na znalostiach a skúsenostiach oddelenia výskumu a vývoja spoločnosti ISOMAT S.A. a na výsledkoch dlhodobého používania výrobku v praxi. Rady a odporúčania vzťahujúce sa k aplikácii produktu sú poskytované bez záruky, pretože podmienky aplikácie sú mimo kontrolu našej spoločnosti. Z toho dôvodu je používateľ zodpovedný za overenie, že produkt je vhodný pre zamýšľané použitie. Toto vydanie technického dátového listu automaticky ruší všetky predchádzajúce vydania týkajúce sa rovnakého produktu.

