

## Vysoko účinný protiplesňový silikónový tmel

### Popis

DOMOSIL-MICRO je vysoko účinný, protiplesňový octový silikón s technológiou Microban, ktorý poskytuje:

- Prevenciu proti plesniam a rastu húb.
- Odolnosť voči teplotným výkyvom od -40°C do +120°C.
- Vynikajúcu priľnavosť k akémukoľvek materiálu.
- Veľkú odolnosť proti starnutiu a vplyvu vody.
- Vysokú mechanickú odolnosť.

### Oblasti použitia

DOMOSIL-MICRO je vhodný na utesňovanie spojov od 3 do 40 mm širokých pri materiáloch ako sklo, hliník, nepórovitá keramika, porcelán (dlažba, sanitárne výrobky atď.) Nanáša sa v oblastiach s vysokou vlhkosťou (kuchyne, kúpeľne atď.) Pri dodržaní bežných čistiacich postupov DOMOSIL-MICRO zostáva stabilný aj po 10 rokoch. Neodporúča sa pre použitie v akváriách kvôli fungicidom, ktoré obsahuje a nie je možné ho prelakovať.

### Technické údaje

Základ:	silikón
Farba:	priesvitná, biela
Vytvorenie povrchu:	po 20-25 min
Rýchlosť vyzretia:	1,0-2,0 mm/deň
Tvrdosť podľa SHORE A:	18 ± 2
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 spoju pod 45 stupňovým 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 tuba / 3 m dĺžky spoju.
- Spoj 5mm x 5mm:  
1 tuba / 12 m dĺžky spoju.

### Balenie

Náplň 280 ml.

### Skladovanie

12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní v suchom prostredí a nie pri vysokých teplotách.

# DOMOSIL-MICRO



## Poznámky

- Teplota počas aplikácie musí byť medzi  $-10^{\circ}\text{C}$  a  $+40^{\circ}\text{C}$ .
- Rýchlosť zretia DOMOSIL-MICRO závisí od podmienok prostredia.
- Microban® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Microban Products Company.

**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.

