

Техническа характеристика

DOMOSIL-MICRO

Висококачествен антибактериален силикон

Описание

DOMOSIL-MICRO е висококачествен антибактериален силикон с вградена специална технология за антибактериална защита. Той притежава:

- Предотвратява растежа на мухъл и плесени.
- Устойчивост на температурни колебания от -40°C до +120°C.
- Отлична адхезия към всякакъв вид строителни материали.
- Изключителна устойчивост на стареене.
- Висока механична устойчивост.

Области на приложение

DOMOSIL-MICRO е подходящ за запечатване на фуги с размери 3-40 mm, върху повърхности от стъкло, алуминий, непорьозна керамика, порцелан (плочки, санитарни продукти и т.н.). Използва се в помещения с висока влажност (кухни, бани и т.н.). При нормални условия на почистване, DOMOSIL-MICRO не променя качествата си дори и след 10 години. Не се препоръчва да се използва в аквариуми, поради антибактериалните си съставки. Не може да се боядисва.

Технически характеристики

Вид:	силикон
Цвят:	прозрачен, бял
Начало на втвърдяване:	след 25 min
Скорост на узряване:	1,0-2,0mm/ден
Твърдост по SHORE A:	18 ± 2
Допустимо движение на фугите:	25%
Удължение до скъсване (%) DIN 53504:	50%

Указания за употреба

1. Подготовка на основата

Основата трябва да е здрава и чиста, без прах, мазнини и други замърсявания. Препоръчва се фугата да се почисти с телена четка или въздух под налягане. За да се избегне нежелано

замърсяване с материала се използва самозалепваща хартиена лента по дължината на фугата, която се отстранява незабавно след като е започнало началното втвърдяване на материала.

2. Полагане

Флакона се поставя в специален пистолет и крайника се подрязва така че да приляга плътно върху фугата, без да излиза от нея.

Силикона се полага под наклон от 45° по оста на фугата. Докато е все още пресен, мастика се подравнява с шпакла.

Почистване на инструментите:

Инструментите трябва да се почистят цялостно с вода, докато материала е все още пресен. Ако материала се е втвърдил инструментите могат да се почистят механично.

Разход

- Фуга 10mm x 10mm: 1 флакон/3 m.
- Фуга 5mm x 5mm: 1 флакон/12 m.

Опаковка

Флакон 280 ml.

Срок на годност - Съхранение

Срок на годност минимум 12 месеца от датата на производство, ако се съхранява в неразпечатани опаковки на места защитени от влага и измръзване.

Забележки

- Околната температура по време на полагане трябва да е между -10°C и +40°C.
- Скоростта на узряване на DOMOSIL-MICRO зависи от околните условия.
- Не се препоръчва за употреба в аквариуми, поради съдържание на фунгицид.
- DOMOSIL-MICRO не може да се боядисва.