Технический бюллетень

DOMOSIL-MICRO

(ДОМОСИЛ-МИКРО)

isomat
building quality

Высококачественный силиконовый антигрибковый герметик

Описание

DOMOSIL-MICRO – высококачественный антигрибковый уксуснокислый силикон с внедренной технологией Microban.

Преимущества:

- Предотвращает рост грибков и плесени.
- Сохраняет свойства в температурном диапазоне от -40°C до +120°C.
- Имеет превосходную адгезию к любому строительному материалу.
- Имеет прекрасную стойкость к старению и воде.
- Имеет высокую механическую стойкость.

Область применения

DOMOSIL-MICRO применяется для герметизации горизонтальных и вертикальных швов шириной 3-40 мм на поверхностях, таких как: стекло, алюминий, непористая керамическая плитка, фарфор (плитка, санитарные изделия и т.д.). Используется в помещениях с высокой влажностью (кухни, ванные комнаты и т.д.). При нормальных условиях очистки DOMOSIL-MICRO не подвергается каким-либо изменениям даже спустя 10 лет. Не рекомендуется использовать в аквариумах в связи с тем, что продукт содержит фунгицид. Наряду с этим, материал не подвергается окраске.

Технические характеристики

Основа:	силикон
Цвет:	прозрачный, белый
Формирование пленки на поверхности:	через 20-25 мин
Скорость полимеризации:	1,0-2,0 мм/день
Твердость по ШОРУ А:	18 ± 2
Допустимая деформация шва:	± 25%
Удлинение на разрыв (%) DIN 53504:	550%

Инструкции

1. Подготовка основания
Основание должно быть без пыли, отслоившихся и жирных участков и т.д. Шов прочистить кистью, металлической щеткой или продуть воздухом под давлением. Для придания шву аккуратного вида рекомендуется перед нанесением DOMOSIL-MICRO наклеить вдоль шва (по обе стороны) бумажную ленту. Ленту убрать сразу после нанесения герметика (до формирования пленки).

2. Нанесение
Вставить картридж с DOMOSIL-MICRO в специальный пистолет и обрезать носик картриджа так, чтобы диаметр носика с DOMOSIL-MICRO был немного меньше ширины шва, а сам картридж мог свободно скользить вдоль шва.
DOMOSIL-MICRO выдавливается в шов пистолетом, который перемещается вдоль шва под углом 45 градусов. После заполнения всего шва герметиком (пока он свежий) необходимо уплотнить герметик и нивелировать поверхность шва шпателем или пальцем.

Чистка инструментов:
Инструменты мыть водой пока герметик еще свежий. Полимеризовавшийся герметик можно удалить механически.

Расход

- Шов 10 мм x 10 мм:
1 картридж / 3 мп шва.
- Шов 5 мм x 5 мм:
1 картридж / 12 мп шва.

Упаковка

Картриджи по 280 мл.

Срок годности - Хранение

Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления в сухих условиях, не допуская высоких температур.

Важные поментки

- DOMOSIL-MICRO наносится при температуре от -10^{0}C до +40^{0}C.
- Скорость полимеризации DOMOSIL-MICRO зависит от климатических условий.
- Microban® является зарегистрированной торговой маркой 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

В данный технический бюллетень включенны технические данные и указания, которые являются результатом высокого опыта и знаний службы исследования и испытания, а также применения материала на практике. Так как не имеется какая-либо возможность проверки условий применения материала, то рекомендации и предложения по способу использования материала осуществляются без гарантии нашей компании. Поэтому Вы должны быть уверенны в том, что материал считается подходящим к исользованию и условиям работ. Новое издание данного технического бюллетеня аннулирует его предыдущий выпуск.