

FLEX MS-45

(ФЛЕКС МС-45)



Эластомерный клей – герметик

Описание

Однокомпонентный эластомерный клей-герметик на основе гибридных полимерных смол. Обладает следующими свойствами:

- стоек к температурам от -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$,
- превосходная адгезия к любым видам строительных материалов,
- высокая эластичность,
- превосходная стойкость к старению и ультрафиолету,
- клеится даже к влажным поверхностям без предварительного нанесения грунтовки,
- предотвращает рост плесени и грибков,
- герметик можно красить после его высыхания.

Область применения

FLEX MS-45 применяется для герметизации горизонтальных и вертикальных швов шириной от 3 мм до 40 мм. Используется как снаружи, так и внутри помещений на все строительные материалы, такие как: стекло, алюминий, дерево, гранит, мрамор, ПВХ и т.д. Рекомендуется для высокоэластичного склеивания большинства материалов.

Не рекомендуется для герметизации подводных швов и для прямого контакта с продуктами питания.

Технические характеристики

Основа:	гибридные полимерные смолы
Цвет:	серый, красно-коричневый
Температура нанесения:	от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$
Формирование пленки:	через 30-45 мин
Скорость полимеризации:	4 мм/день

Допустимая деформация

шва: $\pm 25\%$

Восстановление формы: $\approx 95\%$

Твердость по ШОРУ: 40

Предельное удлинение: 500% (ISO 8339)

Инструкции

1. Подготовка основания

Основание должно быть тщательно очищено от пыли, остатков масел, отслоившихся участков и т.д. Рекомендуется прочистить шов щеткой с синтетическим или металлическим ворсом и продуть воздухом под давлением. Для предотвращения загрязнения поверхности вдоль шва рекомендуется наклеить на край шва липкую ленту и снять ее сразу после нанесения до формирования пленки.

2. Нанесение

Вложить картридж в пистолет. Отрезать кончик носика картриджа так, чтобы он не тонул в шве, а мог скользить вдоль него. FLEX MS-45 выдавливается в шов, держа картридж под углом 45° в сторону направления движения. В случае необходимости, герметик можно нивелировать шпателем, пока он «свежий». Инструменты чистить любым органическим растворителем, пока материал свежий. Полимеризовавшийся материал можно снять механически.

Расход

Условный расход: 1 картридж на 10 мп шва.

Упаковка

Картриджи по 280 мл.

FLEX MS-45



Срок годности - Хранение

Срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления в сухих условиях, не допуская замерзания.

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 настоящий технический бюллетень включены технические данные и рекомендации, являющиеся результатом многолетнего опыта и приобретенных знаний нашего Научно-Исследовательского Отдела, а также применения материала на практике. Поскольку не имеется какой-либо возможности проверки условий применения материала, то рекомендации и предложения по способу использования материала предоставляются без гарантии нашей компании. Вследствие этого, Вы должны быть уверены в том, что материал считается подходящим к использованию и условиям работ. Новое издание данного технического бюллетеня аннулирует его предыдущий выпуск.

