

Полиуретановый клей – герметик без растворителей

Описание

FLEX PU-40 - однокомпонентный полиуретановый клей-герметик без растворителей, который обеспечивает:

- сохранение свойств в температурном диапазоне от -40°C до +80°C,
- превосходную адгезию к любому строительному материалу,
- высокую эластичность,
- долговечность и стойкость к старению и климатическим воздействиям,
- возможность дальнейшей покраски только с помощью водорастворимых красок.

Область применения

FLEX PU-40 применяется для герметизации вертикальных и горизонтальных швов снаружи и внутри помещений. Наносится на бетон, алюминий, сталь, дерево, стекло, природный и искусственный камень и т.д. Обладает высокой клеящей способностью к большинству строительных материалов.

Технические характеристики

Основа:	полиуретан
Цвета:	белый, серый, коричневый
Температура нанесения:	от +5°C до +35°C
Формирование пленки:	≈ 50-55 мин.
Скорость полимеризации:	3,5 мм/день
Твердость по ШОРУ А: (DIN 53505):	≈45
Модуль эластичности при 100% удлинении (DIN 52455):	1,0 ± 0,1 Н/мм ²
Относительное удлинение при разрыве (DIN 53504):	≥ 450%

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 её 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 PU-40 выдавливается в шов, держа картридж под углом 45° в сторону направления движения.

В случае необходимости, герметик можно нивелировать шпателем, пока он «свежий».

Чистка инструментов:

Инструменты мыть водой, пока герметик еще свежий. Полимеризовавшийся герметик можно удалить механически.

Расход

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

Упаковка

- Картриджи по 310 мл.
- Колбаска по 600 мл.

FLEX PU-40



Срок годности - Хранение

Срок хранения – 12 месяцев 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.

