

GOSTFLEX EPDM+

ЭЛАСТИЧНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ФАСАДНОЙ ЭПДМ МЕМБРАНЫ

ОПИСАНИЕ

GOSTFLEX EPDM+ - Однокомпонентный эластичный клей на основе гибридного полимера, специально разработанный для прочного и долговечного приклеивания ЭПДМ мембран на горизонтальные и вертикальные основания.

Клей обладает высокой адгезией к ЭПДМ мембранам, экструдированным ЭПДМ профилям, бетону, дереву, металлу, алюминию, жесткому ПВХ, стеклу и пр.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая адгезия к большинству поверхностей без необходимости использования праймеров;
- Высокая адгезия к ЭПДМ мембранам
- Сохраняет эластичность в большом интервале температур;
- Обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям и к износу;
- Хорошо компенсирует колебания и вибрацию – очень хорошо переносит большие динамические нагрузки;
- Устойчив к воздействию пресной и соленой воды;
- При отверждении не образуются пузыри и потёки;
- Может применяться при низких температурах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Склеивание ЭПДМ мембран между собой
- Приклеивание ЭПДМ мембран к основанию
- Краевая обработка стыков между ЭПДМ мембранами

ИСПЫТАНИЯ

Клей протестирован и одобрен для применения с ЭПДМ мембранами производства компании Carlisle, Firestone и illbruck.

УПАКОВКА

Фолиевые тубы 600 мл.

ЦВЕТ

Чёрный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение
Время отверждения до отсутствия липкости при +23оС и относительной влажности 50%	20 +/- 10 минут
Скорость отверждения при +23оС и относительной влажности 50%	≥ 3мм в сутки
Образование поверхностной пленки	≈ 45 минут
Твердость по Shore A (ISO 868-3 секунды)	40
Плотность при +20° С	1,50
Удлинение при разрыве (ISO 37)	≥ 450%
Модуль упругости при 100% растяжении (ISO 37)	≥ 1,2 МПа
Прочность на разрыв (ISO 37)	≥ 1,5 МПа
Стекание (ISO 7390)	< 2 мм
Температура эксплуатации	от -40°С до +90°С кратковременно до +120 °С
Цвета	Серый, белый, черный
Температура при нанесении	от -18°С до +40°С

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность должна быть чистой, сухой, без пятен от масел и смазок, без пыли и отслаивающихся частиц. Окрасочные покрытия, цементное молочко, и другие загрязнения должны быть удалены. Непористые поверхности очищаются с помощью очистителя на основе изопропилового спирта. Пористые поверхности очищаются с помощью щетки и пылесоса.

НАНЕСЕНИЕ

После подготовки поверхности клей наносится при помощи пистолета аппликатора на поверхность. Укладка ЭПДМ мембраны производится в течение времени образования пленки на поверхности клея.

ОЧИСТКА

Очистка инструмента: после использования рабочий инструмент промыть любым органическим растворителем. Меры безопасности: в закрытых помещениях обеспечить вентиляцию и индивидуальные средства защиты для рабочих.

СРОК ГОДНОСТИ

Срок хранения материала составляет 12 месяцев в герметичной упаковке при температуре от +5 °С до +25 °С.