

MIXFOR ALL FIX MT-76 Клей-герметик

это высоко эластичный, однокомпонентный клей-герметик на основе MS полимера - силанизированный полиэфир, отверждающийся под воздействием влажности из воздуха.

СВОЙСТВА

- высокая устойчивость к УФ-излучению
- не содержит изоцианатов, силиконов и растворителей
- хорошая адгезия к влажным поверхностям
- хорошая адгезия к широкому спектру строительных материалов
- не требует грунтовки на большинстве поверхностей
- можно красить (можно красить неотвержденный герметик)
- нейтральный, не вызывает коррозии металлов, можно использовать на щелочных поверхностях
- герметизационные и адгезионные свойства
- можно использовать внутри и снаружи
- не имеет запаха, химически нейтрален
- высокая химическая стойкость

ПРИМЕНЕНИЕ

- приклеивание плитусов, панелей, плит из синтетических материалов, глазури, терракоты, элементов из синтетических материалов, древесины, металлов и металлических плит до всех типов поверхностей в строительстве, таких как кирпич,

1/7

бетон, гипс, штукатурка

- заполнение щелей, швов, пробелов в бетонных, деревянных, гипсовых, каменных и других строительных материалах
- герметизация и соединения в производстве контейнеров и автомобильной промышленности
- герметизация металлических листов, черепицы и других кровельных материалов
- герметизация всех видов швов в гаражах / подземных и многоэтажных автостоянках
- герметизация деформационных швов на террасах и балконах

СТАНДАРТЫ / ДОПУСКИ / СЕРТИФИКАТЫ

Продукт соответствует требованиям:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC; 20NM
- EN 13501-1:2007+A1 2010; E

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Неотвержденный - тестирован при 23 ° C и 50% относительной влажности	Значение
Плотность (ISO 2811-1) [г/мл]	1,48 - 1,52
Время образования нелипнущей пленки [мин]	10 - 45
Рабочее время [мин]	5 - 15
Скорость отверждения [мм/24г]	2 - 3
Стекание с вертикальных поверхностей [+50°C] (ISO 7390) [мм]	0 - 3

Отвержденный- тестирован после 4 недель при 23 ° C и 50% относительной влажности	Значение
Усадка (ISO 10563) [%]	1 - 5
Модуль 100% удлинения (ISO 8339) [МПа]	>0,4
Удлинение на разрыв (ISO 8339) [%]	85 - 150
Твердость по Шору А (ISO 868)	25 - 45
Термоустойчивость [°C]	-40 - +90
Адгезия к поверхности	Значение
Алюминий	+
Бетон	+/-
Медь	+
Кислотостойкая сталь	+
Оцинкованный лист	+
Керамическая плитка	+
PS (полистирол)	+
PC (поликарбонат)	+/-
Кирпич	+
Гранит	+
Стекло	+
Штукатурка/Сырая гипсокартонная плита	+
Клинкерная черепица	+
Сырая древесина (сосна)	+
Твердые ПВХ (поливинилхлорид)	+/-

Цвет	Значение
белый	+
Черный	+
Серый	+
Условия применения	Значение
Температура основания [°C]	+0 - +40
Температура баллона [°C]	+0 - +25
Температура применения [°C]	+0 - +40

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед применением ознакомится с инструкцией безопасности, которая находится в Паспорте Безопасности Продукта.

Подготовка поверхности

- Клееные поверхности должны быть чистыми и сухими (без льда), очищенным от пыли, ржавчины, отслоенных кусочков старого герметика, без жира, масла, краски и других загрязнений, снижающих адгезию герметика.
- Поверхности наилучше обезжиривать с помощью ацетона или этанола (стекло, металлы, плитка) или детергентом (синтетические материалы).
- Для того, чтобы избежать загрязнения вокруг шва и удержать ровную линию разрыва, следует использовать малярную ленту, которую необходимо немедленно удалить сразу же после завершения обработки уплотнителя.
- Герметик не требует использования подложки на большинстве оснований, но на некоторых специфических поверхностях может быть необходимо ее использования для улучшения адгезии.
- Ширина соединения должна быть такой, чтобы иметь возможность выполнять движения в диапазоне рассчитанным для данного герметика (приспособление к движению).
- Минимальная ширина соединения составляет 6 мм, а максимальная - 25 мм. Соединение должно быть сконструировано таким образом, чтобы соотношение ширины к глубине составляло 2:1 (например, ширина 12 мм, а глубина 6 мм).
- В случае глубоких швов и, а также где это необходимо, следует использовать эластичное

заполнение (например, дилатационный шнур).

- В подвижных швах следует избегать тростороннего прилегания герметика к поверхности, поскольку это может привести к его повреждению. Поэтому следует использовать дилатационную ленту или дилатационный шнур, если глубина щели не позволяет ввести полиуретановую пену. Благодаря использованию ленты или пены образуется двусторонняя адгезия и дает возможность правильно работать со швом.
- Если соединения слишком мелкие, чтобы использовать дилатационный шнур, рекомендуется использовать полиэтиленовую ленту. Работает как дилатационный шнур предотвращая тростороннее прилегание.

Подготовка продукта

- Перед тем как начать нанесение, продукт следует хранить при комнатной температуре.

Применение

- Перед употреблением обрезать верх картриджа, оставляя часть нарезки для вкручивания выходного носика. Выходной носик обрезать под острым углом 45 градусов на ширину шва.
- Перед употреблением следует обрезать вверх фольги. Выходной носик обрезать под острым углом 45 градусов на ширину шва.
- Герметик выдавить с помощью механических или пневматических пистолетов.
- Обработку выполнить во время обрабатываемости указанной в таблице технических данных.
- Швы следует разгладить шпателем для распределения герметика.
- Удалить малярную ленту прежде чем образуется пленка.
- Соединение оставить до полного отверждения.

Работы после применения

- Избыток отвержденного герметика с рук, инструментов и поверхностей следует удалить бумажной салфеткой.
- После отверждения герметик следует удалить с рук водой с мылом, а с инструментов - механически.
- НЕ МЫТЬ РУКИ ОРГАНИЧЕСКИМИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ.

Примечания / ограничения

- Герметик не следует использовать на битумных поверхностях, поверхностях на базе натурального каучука, хлоропреновых или на строительных материалах, которые могут выделять масла, пластификаторы или растворители.
- При планировании шва следует учитывать возможность небольшого обесцвечивания герметика на некоторых поверхностях и под воздействием погодных условий.
- Не красить красками на основе алкидных смол.
- Герметик не рекомендуется использовать для соединений, находящихся постоянно под водой, потому что в нем могут произойти физические изменения.
- Не подходит для склеивания аквариумов и террариумов.
- Герметик не подходит для использования при структурном остеклении.
- Герметик не может использоваться в контактах, как с пищевыми продуктами, так и в медицине. Продукт не был исследован и не поддавался тестом, допускающим его применение в медицине и фармацевтике.
- Не использовать для PP, PE - отсутствует адгезия.
- Перед покраской, рекомендуется проводить пробный тест.
- Не следует использовать в полностью закрытых пространствах, так как для его отверждения необходимая влажность воздуха.

ПРИМЕЧАНИЯ / ОГРАНИЧЕНИЯ

Все данные основаны на лабораторных испытаниях в соответствии с внутренними стандартами производителя и сильно зависят от условий отверждение продукта (температуры упаковки, окружающей среды, основания, качества используемого оборудования и от квалификаций особы применяющей продукт).

ТРАНСПОРТИРОВКА / ХРАНЕНИЕ

Хранить до 15 месяцев в упаковке в сухом месте, защищая от морозов и перегрева, при температуре от +0 °C до +25 °C.

БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Подробную информацию можно найти в Паспорте Безопасности Продукта от производителя.

Вышеуказанные данные, рекомендации и указания основаны на лучших наших знаниях, исследованиях, опыте и указаны с благими намерениями, в соответствии с правилами,

действующими на нашем предприятии и у наших поставщиков. Предлагаемые способы действий считаются общепринятыми, однако, каждый пользователь этого материала должен убедиться всеми возможными способами, включительно с проверкой конечного продукта в соответствующих условиях, в пригодности предоставленных материалов для достижения намеренных им целей. Ни Компания, ни ее уполномоченные представители не могут нести ответственность за какие-либо потери, понесенные вследствие неправильного или ошибочного использования ее материалов.