

MIXFOR MT78 Высокотемпературный герметик

Огнестойкая уплотняющая масса на основе жидкого стекла, используется для ремонта и герметизации в местах, подверженных воздействию крайне высоких температур.

ПРИМЕНЕНИЕ

монтаж и герметизация каминов, печей, решеток

ремонт элементов, подверженных действию огня, не подвергающихся напряжению

СВОЙСТВА

устойчивой к воздействию высоких температур до 1500 ° C

устойчивой к прямому воздействию огня

хорошая адгезия к широкому спектру строительных материалов

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура применения [°C]	+5 - +40
Температура основания [°C]	+5 - +40
Температура упаковки [°C]	+5 - +25

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

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

1. 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
- Для того, чтобы избежать загрязнения вокруг шва и удерживать ровную линию разрыва, следует использовать малярную ленту, которую необходимо немедленно удалить сразу же после завершения обработки уплотнителя.

2. ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

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

3. ПРИМЕНЕНИЕ

- Перед употреблением обрезать верх картриджа, оставляя часть нарезки для вкручивания выходного носика. 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.

- Шов разгладить шпателем для распределения герметика или смоченным в воде пальцем, чтобы уменьшить адгезию.
- Удалить малярную ленту прежде чем образуется пленка.
- Соединение оставить до полного отверждения.

4. РАБОТЫ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ

- До отверждения чистить водой или водой с мылом.
- После отверждения герметик следует удалить с рук водой с мылом, а с инструментов - механически.
- НЕ МЫТЬ РУКИ ОРГАНИЧЕСКИМИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ.

5. ПРИМЕЧАНИЯ/ОГРАНИЧЕНИЯ

- Герметик не рекомендуется использовать для соединений из натурального камня, таких как гранит, песчаник, мрамор и т.д.
- 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.
- Герметик не следует использовать на чувствительных металлических поверхностях, напр. меди и ее сплавах, а также на посеребрении зеркал.
- Герметик каминный не подходит для систем центрального отопления и газовых установок.
- Герметик каминный не подходит для использования в местах, подвергающихся воздействию воды.
- Герметик предназначен только для внутреннего применения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	
Темный серый	+

Неотвержденный - тестирован при 23 ° C и 50% относительной влажности	Значение
Плотность (ISO 2811-1) [г/мл]	1,92 ± 0,02
Время образования пленки [мин.]	5 - 20
Рабочее время [мин.]	5 - 10
Скорость отверждения [мм/24ч]	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
Термоустойчивость [°C]	≤1500

Поверхность	Адгезия
Алюминий	+/-
Чугун	+/-
Оцинкованный лист	+/-
Нержавеющая сталь	+/-
Керамическая плитка	+
Стекло	+
Кирпич	+
Бетон	+
Штукатурка/Сырая гипсокартонная плита	+
Клинкерная черепица	+

+ Хорошая адгезия

± Частичное адгезивное отслоение

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).

СТАНДАРТЫ / ДОПУСКИ / СЕРТИФИКАТЫ

- Продукт обладает Гигиеническим Аттестатом № НК/В/0746/01/2015 Государственного Института Гигиены.

ТРАНСПОРТИРОВКА / ХРАНЕНИЕ

Хранить до 24 месяцев в упаковке в сухом месте, защищая от морозов и перегревания, при температуре од +5 °С до +25 °С.

Продукт можно транспортировать не более чем 3 недели при температуре не ниже -15 °С, однако перед использованием следует выдержать продукт в течение 24 часов при 23 °С.

Следует соблюдать осторожность в случае когда продукт после оттаивания снова подвергаться воздействию отрицательных температур - выдерживает 2 циклы замораживания / оттаивания.

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.