



KIILTOFIX MASA

Клей-герметик на основе MS-Polymer

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Однокомпонентная клеящая масса Киилтофикс является очень эластичным клеем, произведенным по новой полимерной технологии. Масса подходит для склеивания и уплотнения различных материалов во внутренних и наружных помещениях, а также в помещениях пищевой промышленности, если она напрямую не соприкасается с продуктами питания. Применяется, для требующего короткого времени высыхания, склеивания конструкций кузова (машины, лодки и прицепа-дачи), приклеивания планок, прикрепления строительных плит, а также эластичных соединений, подвергающихся механическому износу.

СВОЙСТВА

- имеет сертификат по эмиссии поверхностных материалов M1
- эластичная
- короткое время вулканизации
- можно покрывать краской (испытание до окраски)
- без растворителя
- без запаха
- не содержит изоцианатов
- легко наносится и при низких температурах
- отлично выдерживает атмосферные изменения
- хорошая схватываемость к различным материалам
- хорошая стойкость к воздействию химикатов (слабые растворы)
- устойчива к морской воде
- не применяется для остеклительных работ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| связующее | полимер MS |
| состояние | паста высокой вязкости |
| плотность | ок. 1,5 кг/л |
| время образования плёночной корки | 15 мин. (при 23°C, 50 % отн. влажности). |
| скорость вулканизации | 3 мм в сутки, 10 мм за 7 суток (23°C, относительная влажность 50 %) |
| теплостойкость | -40.....+90 °C |
| усадка | -2 % |
| разрывное удлинение | 400 % |
| Твердость, Shore A | 40 |
| Прочность при растяжении | 2 Н/мм ² |
| движение шва | ± 10% |
| расход | 5 x 5 мм шва, ок. 12 м/картридж |

УСЛОВИЯ ДЛЯ РАБОТЫ

- температура помещения, клея и склеиваемого материала не ниже +1° C
- Существующие условия, такие как температура помещения, качество и влажность обрабатываемой поверхности, а также количество герметика, значительно влияют на время образования пленочной корки и скорость вулканизации. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными. В этой связи, цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными.

ИНСТРУМЕНТ

Пистолет для герметиков

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Облицуемая поверхность должна быть сухой, прочной, ровной и чистой.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Обрезать коническую часть в конце тубы. Закрутить прижимной мундштук место и отрезать его в необходимом месте. Поверхность нанесения должна быть сухой, а также без пыли и жира. Нагнетать герметик в шов и немедленно выравнивать его смоченным чистой водой шпателем или пальцем. Упаковку тщательно закрыть после использования.

Во время вулканизации герметика не использовать веществ, выделяющих в воздух помещения кислотные соединения. Такими веществами, например, могут быть кислотные моющие средства и уксусные силиконовые герметики. Кислотные соединения могут вызвать пожелтение шва.

Действие защищающих от плесени веществ со временем ослабевает. Длительность их действия зависит от степени эксплуатации и чистоты помещения, а также вентиляции. Рекомендуем, чтобы во влажных помещениях заделку швов силиконом повторили не позднее, чем через 5 лет.

У силиконового герметика Киилто очень хорошая схватываемость с различными материалами (такими как, например, керамические плиты, стекло, мебельные материалы). Схватываемость при необходимости рекомендуется проверить. С прозрачными полимерами (напр. ПС, ПММА) рекомендуется использовать бесцветный силиконовый герметик.

Для прикрепления единичных плиток небольшого размера можно использовать серый силиконовый герметик, когда требуется более повышенная теплостойкость (+150°C).

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Остатки герметика можно уничтожить, нанеся его на бумажное или картонное основание и давая ему отвердеть под воздействием воздуха. Отвержденный герметик можно утилизировать. При вулканизации из свежего герметика испаряются небольшие количества 2-бутаноноксима. Избегать попадания свежего продукта на кожу. В помещении, где проводятся работы по заделке швов, должна быть хорошая вентиляция.

Беречь от детей. Подробная инструкция по безопасности указана в паспорте по технике безопасности.

УПАКОВКА

Катридж 290 мл. Цветовая гамма: белый, серый, коричневый, черный

ХРАНЕНИЕ

Хранить при температуре не ниже +1°C, в плотно закрытой оригинальной упаковке. После длительного хранения перемешать перед применением.

Наши рекомендации основываются на произведенных нами испытаниях и накопленном опыте. Мы, однако, не можем влиять на местные условия или на качество работ с использованием продукта и, следовательно, не можем брать их на свою ответственность.

По всем возникающим вопросам просим обращаться по телефону горячей линии: т.8-800-333-30-33

05/2011