



KIILTOFIX CLEAR

Прозрачный 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 панелей, прикрепления строительных плит, а также эластичных соединений, подвергающихся механическому износу.

СВОЙСТВА

- прозрачная
- эластичная
- короткое время вулканизации
- хорошо прилипает к различным материалам
- без растворителей
- не содержит изоцианаты и фталаты
- легко наносится и при низких температурах
- можно покрывать многими видами водоразбавимых красок (испытание до окраски)
- отлично выдерживает атмосферные изменения
- хорошая стойкость к воздействию химикатов (слабые растворы)
- можно использовать в помещениях для продовольственных товаров в том случае, если масса не соприкасается с пищевыми продуктами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

связующее	полимер MS
состояние	паста высокой вязкости
плотность	ок. 1,0 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	300 %
Твердость, Shore A	40
Прочность при растяжении	2 Н/мм ²
движение шва	± 20%
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. Масса прилипает к каменным поверхностям разного типа, бетону, большинству металлов,

дереву, стеклу и поверхностям с глазурью, а также к эпоксидным и полиэфирным поверхностям. При склеивании различных типов пластмасс рекомендуем сначала провести испытание на адгезию до настоящего склеивания материала.

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: прозрачный

ХРАНЕНИЕ

Хранить при температуре не ниже +1°C, в плотно закрытой оригинальной упаковке. После длительного хранения перемешать перед применением. При правильном хранении продукт сохраняет свои свойства в закрытой оригинальной упаковке 12 месяцев.

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