



## KIILTOFIX MASA

### 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 прицепы-дачи), приклеивания панелей, прикрепления строительных плит, а также эластичных соединений, подвергающихся механическому износу.

### ОСНОВАНИЕ ПРИКЛЕИВАНИЯ

Склеиваемые материалы должны быть сухими и чистыми от пыли, жира и масла. Масса хорошо схватывается 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.

### СВОЙСТВА

- \* имеет сертификацию NSF (контакт с пищевыми продуктами)
- \* 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

Тип	МС-полимер
Состояние	паста высокой вязкости
Отверждение	под воздействием влаги воздуха
Время образования пленочной корки	ок. 15 мин. (23°C, отн. влажность 50 %)
Усадка	ок. 2 %
Плотность	ок. 1,5 кг/л
Температура работы	+1...+40°C
Теплостойкость (в отвержденном виде)	-40...+90°
Прочность при растяжении (по DIN 53504)	2 Н/мм <sup>2</sup>
Разрывное удлинение (по DIN 53504)	400%
Твердость по Шору А	40
Максимальное движение шва	±10%

### РАСХОД

одного картриджа хватает на 12 м шва, размером 5 x 5 мм

### НАНЕСЕНИЕ МАССЫ

Пистолетом из картриджа, прижимной мундштук можно отрезать с желательным размером 1-10 мм.

### ВРЕМЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПЛЕНОЧНОЙ КОРКИ

ок. 15 мин. (23°C, относительная влажность 50 %)

**СКОРОСТЬ  
ВУЛКАНИЗАЦИИ**

3 мм за 1 сутки  
10 мм за 7 суток (23°C, относительная влажность 50 %)

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ  
УСЛОВИЯ  
НАНЕСЕНИЯ**

Применяется при температуре +1...+40°C. Рабочие условия, такие как, напр., температура воздуха, качество и влажность основания, а также количество массы сильно влияют на время образования пленочной корки и скорость вулканизации. В этой связи, цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО  
ПРИМЕНЕНИЮ**

Отрезать наконечник картриджа. Закрутить прижимной мундштук на свое место и отрезать с желаемым размером. Масса наносится ручным или пневматическим пистолетом и при необходимости выравнивается смоченным водой шпателем. При склеивании масса наносится полосками и при необходимости выравнивается шпателем. Уплотняемые/склеиваемые поверхности следует очистить от грязи до нанесения массы. Неотвержденная масса удаляется ксилолом или ацетоном. Отвержденный продукт можно удалить только механически.

**УПАКОВКА  
ЦВЕТ**

290 мл картридж  
белый, серый, черный, коричневый, бежевый

**ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ  
И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ**

Бережь от детей. Неотвержденный продукт нельзя спускать в канализацию. Небольшие количества массы можно ликвидировать, когда она отвердела под воздействием влаги воздуха. Отвержденный продукт подлежит утилизации вместе с другими отходами.

**ВНИМАНИЕ**

Хранить в прохладном и сухом помещении (+10...+25°C). При правильном хранении продукт сохраняет свои свойства в закрытой оригинальной упаковке 18 месяцев.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ  
ИНФОРМАЦИЯ**

Наши рекомендации основываются на проведенных 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.

Достоверность напечатанной или распечатанной спецификации можно проверить у наших технических консультантов тел. + 358 (0)207 710 100 или в Киилто Техническая Информация, тел. + 358 (0)207 710 200, e-mail: [kiilto.tuoteneuvonta@kiilto.com](mailto:kiilto.tuoteneuvonta@kiilto.com) или Internet: [www.kiilto.com](http://www.kiilto.com)  
Тел. бесплатной горячей линии по России + 7 800 333 3033.