



3M Распыляемый герметик

Технический бюллетень

Сентябрь, 2011

Артикул
FS910031418

Номер по каталогу
08851

Описание Продукта:

Однокомпонентный распыляемый герметик 3M 08851 на основе МС-полимера обладает светло-серым цветом и способностью к отверждению в присутствии влаги. Форма поставки – картридж. Обеспечивает прочный и эластичный шов. Разработан для восстановления оригинальных распыленных покрытий в двигательном отсеке, для нанесения по всем соединениям “внапуск” в багажнике и в нишах пола.

Можно предварительно выдавить, а затем размазать кистью.

Предназначен для распыления универсальным пневматическим пистолетом 3M 08993 или новой моделью пневматического распылителя 3M 08992 (типа краскопульта).

Физико-технические характеристики:

Основа	1-компонентный влагоотверждаемый полимер МС-типа, отверждающийся в присутствии влаги
Консистенция	Тиксотропная паста
Плотность	1,56 ± 0,02
Растворитель	Алифатический
Цвет	Светло-серый
Содержание сухого вещества	92%

Время высыхания на отлип	20 - 30 минут при 23 °С, относительной влажности 55%
Степень отверждения в слое	≥ 3,4 мм через 24 часа
Твердость по Шору, шкала А	20 – 25 через 24 часа 50 – 55 окончательная твёрдость
Время высыхания под окраску	Допустим метод окраска “мокрый по мокрому” всеми лакокрасочными системами, в том числе, водоразбавимыми
Диапазон рабочих температур	- 25 °С... + 90 °С
Температура нанесения	+ 5 °С ... + 35 °С

Применение:

Инструкция по применению:

- Тщательно очистить поверхность детали от грязи, масел. Снять старый герметик и обезжирить очистителем клеев ЗМ 08984.

Для универсального пневматического пистолета ЗМ 08993:

- Сначала проколоть и удалить металлическую пластину в днище картриджа.
- Прокотить защитную пластину внутри штуцера наконечника в верхней части картриджа.
- Навернуть внутренний носик (серого цвета).
- Вставить картридж в пистолет.
- Установить наружный носик (черного цвета).
- Навернуть запорное кольцо.
- Установить давление на входе 3-6 атм.
- Настроить расход распыляющего воздуха (красным регулятором) и материала (синим регулятором), чтобы обеспечить необходимую структуру покрытия.

Примечание: настроить давление распыляющего воздуха (красным регулятором) на максимум 2,5 – 3.

Для краскораспылителя ЗМ 08992:

- Отвернуть стакан серого цвета.
- Отвернуть старый картридж.
- Установить плоскую прокладку сверху на новый картридж.

- Навернуть картридж на пистолет.
- Навернуть стакан на пистолет.
- Установить давление на входе 3-7 атм.
- Отрегулировать регулятор ① расхода материала и регулятор ② расхода распыляющего воздуха, чтобы обеспечить необходимую структуру поверхности покрытия.

Регулировки универсального пневматического пистолета ЗМ 08993 или краскораспылителя ЗМ 08992 описаны в технических бюллетенях на данные устройства.

Герметик рекомендуется класть на загрунтованный металл.

Отличительные особенности:

- Возможность немедленной окраски – методом “мокрый по мокрому”.
 - Весьма низкое содержание растворителей – отсутствие усадки.
 - Не густой и не образующий перепыла.
 - Не содержит изоцианатов и силиконов.
 - Не дает потеков на вертикальной поверхности.
 - Высокая окончательная твердость.
 - Воспроизводит большинство оригинальных распыляемых отделочных покрытий.
 - Высокая способность к кистевому нанесению.
 - Эластичность и обусловленная этим антигравийная защита.
-

Выпускаемые формы и размеры:

Картриджи 290 мл, коробка с 12 картриджами по 290 мл.

Условия и срок хранения:

В сухом месте вдали от нагревательных приборов. Оптимальная температура хранения и применения +15 ...+30°C. Температура хранения не должна превышать +50°C. Реальный срок хранения 9 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения. Он обозначен на маркировке “Партия №” (Lot Number) и “Рекомендуется использовать до...” (Best Before Date) на картридже.

Правила техники безопасности:

Применять только в помещении, оборудованном хорошей вентиляцией.

Не допускать попадания в глаза. При попадании в глаза немедленно обильно промыть водой и обратиться за врачебной помощью.

Не допускать попадания на кожные покровы. При попадании на кожные покровы немедленно обильно промыть водой с мылом.

При проглатывании не вызывать рвоту. Немедленно обратиться за врачебной помощью и показать надпись на таре или этикетку.

Важная информация:

ЗМ НЕ НЕСЕТ КАКОЙ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УРОН, СТАВШИЙ РЕЗУЛЬТАТОМ ПРИМЕНЕНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА. Потребитель сам несет ответственность за подбор продукции ЗМ для конкретного применения и метода ее использования. Пожалуйста, помните, что существует множество факторов, которые могут влиять на результат и эффективность применения продуктов ЗМ в каждом конкретном случае. Перед применением продукции ЗМ, основываясь на собственном опыте и знаниях, необходимо определить, подходит ли данный продукт для конкретного применения в существующих условиях.

Гарантия и ограничение ответственности:

Если в товаре будет обнаружен дефект, ЗМ, по своему усмотрению, заменит данный товар на товар надлежащего качества или вернет уплаченную за товар денежную сумму. Вышеуказанные действия являются исключительным правом и единственной обязанностью ЗМ. Эта гарантия не покрывает случаи нормального износа товара или каких-либо повреждений, возникших в результате несчастного случая, неправильного использования, внесения изменений в свойства товара или несоблюдения правил эксплуатации товара.

ЗМ Россия

121614, Москва, Россия, ул. Крылатская, д. 17, стр. 3,
Бизнес-парк «Крылатские Холмы»,
тел. +7 (495) 784 74 74,
факс +7 (495) 784 74 75,
www.3MRussia.ru