

Efix MS 9320

Клей-герметик на основе MS-полимера

Описание:

Efix MS 9320 – распыляемый состав на основе MS-полимера, который полимеризуется под воздействием влажности воздуха и образует эластичный, устойчивый к истиранию продукт. Нейтральный, почти без запаха, устойчив к УФ-излучению, хлору, плесени и морской воде. Для внутреннего и наружного применения. Устойчив к деформациям. Не образует пятен. После полного затвердения можно окрашивать и шлифовать. Не содержит изоцианатов, силикона, полихлорвинила, пластификаторов и растворителей. Легко наносится, быстро сохнет и не морщится. Отличная адгезия к большинству материалов, используемых в машиностроении (в т.ч. и влажных).

Характеристики продукта:

- Отремонтированные швы внешне не отличаются от оригинальных заводских швов
- Не содержит растворителей, изоцианатов, силиконов и поливинилхлоридов
- Без запаха
- Имеет высокую адгезию ко всем материалам (кроме PP, PE) без праймера
- Наносится распылением или кистью
- Обладает высокой стойкостью к вибрационным нагрузкам, сохраняет свойства после циклических нагрузок, являющихся результатом изменения температуры и влажности.
- Обеспечивает высокую стойкость к УФ излучению и может применяться как для наружных, так и внутренних работ.
- Может окрашиваться после применения.

Область применения:

Efix MS 9320 применяется для восстановления заводских покрытий (по площади поверхности и по швам) при ремонте кузовов автомобилей, в качестве антигравийной защиты, а также для эластичной герметизации и уплотнения наружных и/или внутренних швов в кузовах автомобилей, фургонов, железнодорожного транспорта и др.

Технические характеристики:

- Химическая основа	MS-полимер (модифицированный силан)
- Механизм полимеризации	Атмосферная влага
- Цвет	Бежевый, серый (другие – по запросу)
- Усадка	Отсутствует
- Плотность	1,3 г/см ³ ± 0,02 г/см ³
- Время образования пленки при	10 мин
- Время полимеризации при 23°C и 50% отн. вл.	≥ 3,0 мм/24ч
- Твердость по шору А (DIN 53505)	≈ 25
- Усилие на отрыв (DIN 53504)	1,4 Н/мм ²
- Удлинение при разрыве (DIN 53504)	≥ 450%
- Электрическое сопротивление (DIN53482):	10 ¹¹ Омсм
- Температурная стойкость	- 40°C/+120°C кратковременно +180°C (до 30 мин)

Применение:

Обрабатываемые поверхности должны быть очищены, обезжирены и высушены.

Efix MS 9320 наносится при помощи пневматического пистолета или валиком/кистью. Соответствующие регулировки пистолета позволяют быстро воссоздать заводскую текстуру. Изменяя расстояние, с которого производится распыление, можно также контролировать ширину и границы швов. При эксплуатации и регулировке пистолетов следуйте инструкции по применению. После нанесения Efix MS 9320 дальнейшая обработка швов возможна через 15-20 минут.

Упаковка:

Картридж 290 мл, 12 шт/коробке.

Алюминиевая фольга 600мл/400мл, 20 шт/коробке

Транспортировка и хранение:

Избегать воздействия высоких температур и прямого солнечного света.

Рекомендуемая температура хранения: 15-25°C, влажность 50%.

Срок хранения (при темп. ниже 25 °C) - 18 месяцев

Рекомендации по безопасности.

См. паспорт безопасности продукта.

Приведенная здесь информация и рекомендации по использованию и применению наших продуктов основаны на наших знаниях и опыте. При использовании различных материалов, а также в зависимости от условий рабочего процесса, не поддающихся под наш контроль, мы настоятельно рекомендуем проводить достаточное количество испытаний для подтверждения возможности применения наших продуктов для конкретных процессов и областей применения.