



КЛЕЙ ГЕРМЕТИК ALLBOND UNIVERSAL на основе MS полимеров

AKFIX All Bond MS High Tack - однокомпонентный универсальный клей-герметик на основе MS полимеров, обладающий высокой адгезией, эластичностью и устойчивостью к подвижкам швов, а также к сильным вибрационным воздействиям.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Высокая заполняющая способность и прочная адгезия**
- **Не содержит растворителей, силиконов и изоцианатов**
- **Очень низкое содержание летучих органических соединений (VOC)**
- **Не образует пузырьки воздуха даже во влажных условиях**
- **Высокоустойчив к УФ-излучению**
- Поддается окраске красками на водной основе
- Не дает усадку
- Предварительная грунтовка ухудшает адгезию на различных основаниях (рекомендуется предварительный тест)



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- **Соединительные швы при монтаже листового металла**
- **Герметизация систем вентиляции и кондиционирования**
- **Заполнение швов в вибрирующих конструкциях**
- **Уплотнение швов в полу и других слабоподвижных стыков**
- **Уплотнение швов в контейнерах, цистернах, бункерах, силосах и т. п.**

Экологичный

ПРИМЕНЕНИЕ

- Швы должны быть заполнены за 1 раз, без пробелов.
- Заполните шов или стык непрерывным валиком.
- Поверхность герметика разгладьте с помощью увлажненного резинового шпателя, любого другого удобного инструмента, или вручную.
- При необходимости используйте малярную (маскировочную) ленту. Ленту следует удалить сразу после того, как шов будет разглажен.
- Открытые упаковки клея следует использовать как можно скорее.
- Свежие остатки клея могут быть удалены с использованием уайт-спирита или спирта. Отвержденный клей удаляется механически.
- При заполнении швов соотношение ширины / глубины шва должно составлять 2:1.



Расход (приблизительно)

| | | | | | |
|---------------------|-----------|----------|---------|---------|-----------|
| Ширина шва | 10мм | 15 мм | 20 мм | 25мм | 30мм |
| Глубина шва | 5 мм | 8 мм | 10мм | 12мм | 15мм |
| Эффективность/600мл | 12 метров | 5 метров | 3 метра | 2 метра | 1,3 метра |

Подготовка поверхностей

Следуйте рекомендациям по очистке поверхностей материалов:

| | |
|---|--|
| Стекло | Очистите с помощью спирта или растворителя |
| Алюминий, легкие сплавы и нержавеющая сталь | Очистите с помощью спирта или растворителя |
| Другие металлы | Слегка зачистите абразивом, затем очистите с помощью спирта или растворителя |
| Пластмассы | Очистите с помощью агентов, рекомендуемых производителем пластмасс |
| Бетон и другие щелочные поверхности | Очистите щеткой и удалите пыль |

СТАНДАРТЫ

Соответствует или превышает требования следующих стандартов:

- French VOC класс A+ по содержанию летучих органических соединений (VOC).
- Сертификат CE ea соответствие EN15651 для фасадов.
- LEED credit EQc4.1 "Low-emitting products" of SCAQMD rule 1168 по содержанию летучих органических соединений (VOC).

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не применяйте в местах с полным отсутствием атмосферной влажности
- Может применяться на разнообразных поверхностях. Если не уверены, рекомендуется провести предварительный тест на совместимость.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

- Беречь от отрицательных температур, не допускать замораживания и попадания воды.
- Хранить в сухом и прохладном месте при температуре от +10°C до +25°C, без влажности.
- Открытый продукт следует израсходовать немедленно.
- Срок хранения 12 месяцев, при соблюдении указанных условий хранения.



БЕЗОПАСНОСТЬ И УТИЛИЗАЦИЯ

Для получения дополнительной информации о мерах предосторожности, безопасном обращении, транспортировке и утилизации ознакомьтесь с рекомендациями MSDS, содержащими физические, экологические, токсикологические и другие данные, касающиеся безопасности.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|---|---|------------|
| Основа | : MS полимер | |
| Система отверждения | : Влажностная | |
| Плотность | : 1,40 ± 0,03 г/мл | |
| Внешний вид | : Паста белого, черного, серого цвета | |
| Время до потери клейкости | : около 50 мин. (при 23°C и 50% R.H) | |
| Скорость отверждения | : около 2,5 мм/сутки (при 23°C и 50% R.H) | |
| Твердость по Шору А | : 45±5 | (ISO 868) |
| Отн. удлинение при разрыве | : ≥ 120% | (ISO 37) |
| Потеря объема | : < 3% (при 23°C и 50% R.H) | |
| Предел прочности | : 1,5-2,0 Н/мм ² | (ISO 37) |
| Провисание | : 0 мм | (ISO 7390) |
| Модуль упругости при 100% растяжении | : < 0,4 Н/мм ² | (ISO 8339) |
| Термостойкость | : от -40°C до +90°C | |
| Температура применения | : от +5°C до +40°C | |

УПАКОВКА

| Артикул, цвет | Объем | Упаковка, шт |
|---|--------|--------------|
| UNIVERSAL (картридж) (белый, черный, серый) | 290 мл | 12 |
| UNIVERSAL (сосиска) (белый, черный, серый) | 600 мл | 12 |

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОТКАЗЕ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Технические данные, содержащиеся в настоящем документе, основаны на наших нынешних знаниях, исследованиях и опыте, и мы не можем нести ответственность за любые ошибки, неточности, упущения или недостатки, являющиеся результатом технологических изменений или исследований между датой выпуска этого документа и датой приобретения продукта. Перед использованием продукта пользователь должен провести все необходимые тесты, чтобы убедиться, что продукт подходит для предполагаемого применения. Более того, все пользователи должны связаться с продавцом или изготовителем продукта для получения дополнительной технической информации относительно его использования, если они считают, что информация, находящаяся в их распоряжении, нуждается в разъяснении любым способом, будь то для обычного использования или для конкретного применения нашего продукта. Наша гарантия распространяется на действующие законодательные и нормативные акты, действующие профессиональные стандарты и в соответствии с положениями, изложенными в наших общих условиях продажи. Информация, приведенная в настоящем техническом описании, дана в качестве указания и не является исчерпывающей. То же самое относится к любой информации, предоставленной устно по телефону любому потенциальному или существующему клиенту.