



# КЛЕЙ ГЕРМЕТИК ALLBOND CLEAR на основе MS полимеров

Akfix All Bond MS Clear - нейтральный, кристально прозрачный, эластичный клей на основе MS полимеров.



## СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Кристальная прозрачность и постоянная эластичность
- Высокопрочное приклеивание любых поверхностей, даже слегка увлажненных
- Очень хорошие упруго-механические свойства
- Тиксотропный: позволяет применять на вертикальных поверхностях
- Не содержит растворителей, силиконов, изоцианатов, галогенов или кислот
- Не требует предварительной грунтовки поверхностей
- Легко окрашивается красками на водной основе
- Не дает усадку
- Не трескается и не обесцвечивается с течением времени

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Приклеивание материалов и деталей из алюминия, оцинкованной стали, нержавеющей стали, меди, искусственного камня, бетона, кирпича и т. п.
- Любые места, где одновременно требуется прозрачность и эластичность стыков и швов
- Приклеивание и герметизация стекла и других прозрачных материалов

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Для приклеивания: нанесите клей полосами или точками на основание или на приклеиваемый элемент. При вертикальном приклеивании наносите полосами.
- Соедините склеиваемые детали как можно быстрее, не более, чем в течение 5 минут (в зависимости от температуры и относительной влажности).
- Для герметизации: нанесите в соединения непрерывным валиком, разгладьте с помощью увлажненного резинового шпателя, либо 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.

Кристальная  
прозрачность!  
Эластичность



### Рекомендованные размеры швов

- Минимальная ширина для приклеивания - 1 мм
- Максимальная ширина для приклеивания - 3 мм
- Минимальная ширина для заполнения - 5 мм
- Максимальная ширина для заполнения - 10 мм
- Минимальная глубина для заполнения - 5 мм

### Расход (приблизительно)

Ширина шва	5 мм	10 мм
Глубина шва	5 мм	5 мм
Эффективность/310мл	12 метров	6 метров

### 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 на 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.
- Не используйте на натуральном камне, т.к. поверхность камня будет иметь мокрый вид под воздействием герметика. В последствии, это также будет видно через слой герметика из-за его прозрачности.
- Не используйте в местах, находящихся под постоянным воздействием воды.
- Длительное воздействие прямых солнечных света может вызвать обесцвечивание.-



## 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 9 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	: 1,05 ± 0,03 г/мл
Внешний вид	: Прозрачная паста
Время до потери клейкости	: 5-10 мин. (при 23°C и 50% R.H)
Скорость отверждения	: около 2,7 мм/сутки (при 23°C и 50% R.H)
Твердость по Шору А	: 35±5
Отн. удлинение при разрыве	: ≥ 350%
Потеря объема	: < 3% (при 23°C и 50% R.H)
Предел прочности	: 2,1 Н/мм <sup>2</sup>
Напряжение сдвига	: 1471-1606 Па
Динамическая вязкость	: 1440-1572 Па•с при +25°C
Вязкость	: 1440000-1572000 Сп при +25°C
Термостойкость	: от -20°C до +80°C
Температура применения	: от +5°C до +40°C

## УПАКОВКА

Артикул, цвет	Объем	Упаковка, шт
ALLBOND CLEAR (картридж) (прозрачный)	290 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.