

# AKFIX AC607

## ГЕРМЕТИК АКРИЛОВЫЙ ОГНЕУПОРНЫЙ

### Описание

Akfix AC607 — однокомпонентный огнеупорный акриловый герметик на водной основе, идеально подходящий для герметизации швов и предотвращения прохождения горючих газов и токсичного дыма через щели в стенах и полах.

### Свойства

- Огнестойкость без использования каких-либо засыпных материалов более 4 часов.
- Класс пожарной безопасности М1 согласно испытанию NF P 92-501.
- Хорошая адгезия без грунтовки к большинству распространенных строительных материалов.
- Легко наносится.
- Остается гибким.
- Можно красить.
- Не сползает в швах.
- Соответствует или превышает требования следующих спецификаций:
  - Французский стандарт VOC класс А+ по содержанию летучих органических соединений (VOC).
  - Сертификат CE в соответствии с EN 15651 для фасадов, остекления и гигиены.
  - LEED credit EQc4.1 “ Продукция с низким уровнем выбросов” SCAQMD правило 1168 по содержанию летучих органических соединений (VOC).

### Область применения

- Герметизация стыков, швов и определенных мест, где существуют обязательные требования к огнестойкости

### Рекомендации по применению

Швы должны быть очищены от пыли, ржавчины и обезжирены. Для непористых поверхностей грунтовка не требуется. На пористых поверхностях, таких как: бетон, камень, цемент и штукатурка, можно нанести грунтовку (смесь одной части акрилового герметика и 4-5 частей воды). Минимальная/максимальная ширина шва - 5 мм / 25 мм. Рекомендуемое соотношение глубины/ширины соединения - 1 к 2. Температура применения от +5°C до +35°C. Сразу же после нанесения следует разгладить герметик влажным пальцем или мокрым инструментом. Избыточный герметик можно удалить влажной тканью. Нельзя допускать воздействия воды на герметик в шве не менее двух часов. Отвержденный герметик можно удалить механическим способом.



**ПОСТОЯННАЯ  
ЭЛАСТИЧНОСТЬ  
БЫСТРОЕ  
ОТВЕРЖДЕНИЕ**

#### ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫЙ РАСХОД:

Ширина шва	5 мм	10 мм	15 мм	20 мм	25 мм
Глубина шва	3 мм	5 мм	8 мм	10 мм	12 мм
Расход /310 мл	20 м	6 м	2,5 м	1,5 м	1 м

## Технические свойства

Цвет	Белый
Основа	Акриловая дисперсия
Система отверждения	За счет испарения влаги
Консистенция	Пастообразная
pH	7,5 - 9
Плотность	1.58 ± 0.03 г/см <sup>3</sup> (ASTM D 1875)
Время образования пленки	15-30 минут (ASTM C 679)
Скорость отверждения	2 мм/сутки (23 °C и 50% R.H)
Твердость по Шору А	35 - 45
Предельное удлинение	≥ 100%
Предел прочности	≥ 0,4 Н/мм <sup>2</sup>
Термостойкость	от -10°C до +80°C
Температура применения	от +5°C до +40°C

## Упаковка, транспортирование и хранение

Продукт	Вес/Объем	Упаковка	Кол-во в коробке	Кол-во коробок на паллете
Akfix AC607	310 мл	Картридж	12	280

Срок годности 12 месяцев при хранении в невскрытой заводской упаковке в сухом и прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C

## Ограничения и безопасность

- Не следует наносить в швы, постоянно контактирующие с водой.
- Не применять в случае риска дождя или мороза.
- При низких температурах и высокой влажности процесс отверждения замедляется.
- Предохраняйте картридж от замерзания.
- Не применять при температуре ниже 5°C.
- Не несет прямого риска для здоровья. Ознакомьтесь с рекомендациями MSDS по утилизации и дополнительной информацией о безопасности.

## Примечание об ограничении 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 применяется в контексте действующих нормативных актов и положений, действующих профессиональных стандартов 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.