

# AKFIX 885

## ПЕНА ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МОНТАЖНАЯ

## ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЗИМНЯЯ

### Описание

Akfix 885 — профессиональная зимняя полиуретановая пена с большим выходом, используемая с пистолетом-аппликатором и разработанная для применения при температурах до -25°C. Не содержит газов, вредных для озонового слоя.

### Свойства

- Можно применять при низких температурах до - 25°C.
- Отличная адгезия и заполняющая способность.
- Высокие показатели теплоизоляции и звукоизоляции.
- Высокий выход до 70 литров в зависимости от температуры и влажности.
- Соответствует классу огнестойкости ВЗ в соответствии с DIN 4102-1.
- Защита от плесени, водонепроницаемость и возможность нанесения поверх краски.
- Плавный и однородный выход пены.
- Соответствует или превосходит требования следующих спецификаций:
  - Французские требования к содержанию ЛОС для класса А+
  - Внесены в списки UL & ULC
  - Требования к спецификациям содержания VOC в LEED credit EQc4.1"
  - Продукты с низким уровнем выбросов" правила 1168 SCAQMD.

### Область применения

- Крепление и изоляция дверных и оконных рам.
- Заполнение и герметизация зазоров, швов и полостей.
- Заполнение отверстий в стенах.
- Изоляция электрических розеток, водопроводных труб и кабель-каналов.
- Монтаж крупных теплоизоляционных/отделочных плит.
- Монтаж и изоляция проводки, технических и инженерных коммуникаций

### Рекомендации по применению

Выдержать при комнатной температуре минимум 12 часов перед применением. Оптимальные условия: температура баллона +20°C, температура поверхности от -25°C до +30°C, влажность воздуха не менее 50%. Допускается применение при температуре поверхности от -25 °C до +30°C и температуре баллона от +5°C до +30°C.

Перед применением необходимо хорошо встряхнуть баллон, мин. 30 секунд. Накрутите баллон на пистолет-аппликатор. Выход пены регулировать спусковым крючком и регулировочным винтом на задней стороне пистолета. Нужно держать баллон вверх дном во время нанесения.

Поверхности должны быть тщательно очищены от пыли, грязи, жира, льда и инея. Для улучшения адгезии можете увлажнить поверхности (при температуре выше 0°C). Пену следует защищать от УФ лучей. Свежую пену можно убрать с помощью Akfix Foam Cleaner. Затвердевшую пену можно очистить только механическим способом.



**ОТЛИЧНАЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ  
ПРИ -25°C**

## Технические свойства

Основа	полиуретановый преполимер
Цвет пены	светло-желтый
Система отверждения	под воздействием влажности воздуха
Плотность	19 ± 3 кг/м <sup>3</sup> ASTM D1622
Время образования пленки (1 см)	6±2 мин ASTM C1620
Время резки (1 см)	20-45 мин ASTM C1620
Время полного отверждения	24 ч
Доля закрытых ячеек	70-80%
Класс огнестойкости	B3 DIN 4102-1
Тест на поверхностное горение	Распространение пламени: 0
UL 723	Образование дыма: 5
Значение R на 1 дюйм (2,54 см)	4,1
Выход пены, л	До 70 л ASTM C1536
Теплопроводность	0,036 Вт/м <sup>2</sup> ·К (при 20°C) DIN 52612
Прочность на сжатие	0,03 МПа DIN 53421
Термостойкость	от -40°C до +80°C
Температура применения	от -25°C до +30°C
Температура банки	от +5°C до +30°C
Водопоглощение	максимум 1% об. DIN 53428

## Упаковка, транспортирование и хранение

Продукт	Вес	Упаковка	Кол-во в коробке	Кол-во на паллете
Akfix 885	1020 гр.	Баллон	12	1440

Хранить и транспортировать в вертикальном положении. Хранение при температуре выше +30°C и ниже +5°C сокращает срок годности. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

## Ограничения и безопасность

- Высохшая пена обесцвечивается под воздействием УФ при наружных работах.
- Для лучшего сохранения результата при наружных работах рекомендуем окрасить или изолировать высохшую пену.
- Сухая пена может быть очищена механически.
- Содержит Дифенилметан-4, 4'- Диизоцианат, вреден при вдыхании.
- Раздражает глаза, дыхательные пути и кожу. Не вдыхать.
- Носите подходящую защитную одежду и перчатки.
- Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.
- Баллон находится под давлением.
- Хранить вдали от прямых солнечных лучей и не подвергать воздействию температур выше +50°C.
- Не прокалывать и не сжигать, даже после использования.
- Хранить вдали от источников возгорания, не курить.
- Хранить в недоступном для детей месте
- Более подробная информация по безопасности и утилизации смотрите в паспорте безопасности (MSDS)

## 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 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.