



812

МНОГОЦЕЛЕВОЕ

Пенополиуретан (-120°C)

Akfix 812 — это однокомпонентная, саморасширяющаяся полиуретановая пена, отверждаемая под воздействием влаги, специально разработанная для применения при температурах до -12 °C. Она не содержит никаких пропеллентных газов, вредных для озонового слоя.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Высокая производительность и стабильность, а также достаточное давление при температурах замерзания. Отличная адгезия к большинству материалов.

Очень хорошая заполняющая способность.

Устойчив к влаге, теплу, воде и многим химическим веществам. Высокая производительность — до 45 литров в зависимости от температуры и влажности.

Высокие тепло- и звукоизоляционные свойства. Не подвержен плесени, водонепроницаем и может быть окрашен.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Монтаж и утепление дверных и оконных рам. Заделка и герметизация щелей, стыков и полостей. Заделка отверстий в стенах. Утепление электрических розеток и водопроводных труб.

ИНСТРУКЦИИ

Оптимальная температура банки составляет +20 °C. Температура применения находится в диапазоне от -12 °C и +30 °C.

Хорошо встряхните баллон перед использованием. Прикрутите адаптер к клапану. Всегда держите баллон вверх дном во время использования. Активируйте пену, нажав на клапан.

Свежую пену можно очистить с помощью очистителя для пены Akfix. Затвердевшую пену можно очистить лишь механическим способом.



Отличный

Работает при температуре до -12°C.



СТАНДАРТЫ

Соответствует или превосходит требования следующих технических условий:

Французские требования к летучим органическим соединениям (ЛОС) для класса А+
Сертифицировано UL и ULC.

Требования к содержанию летучих органических соединений (ЛОС) в рамках кредита LEED EQc4.1
«Продукты с низким уровнем выбросов» согласно правилу 1168 SCAQMD.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Хранение при температуре выше +25 °C и ниже +5 °C сокращает срок годности.

Хранить и транспортировать следует в вертикальном положении.

Следует хранить при комнатной температуре не менее 12 часов перед употреблением.
приложение.

Затвердевшая пена изменит цвет под воздействием ультрафиолетового излучения. Для достижения
наилучших результатов при использовании на открытом воздухе затвердевшую пену следует покрасить или покрыть защитным слоем.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Содержит дифенилметан-4,4'-диизоцианат. Опасно при вдыхании.

Раздражает глаза, дыхательные пути и кожу. Не вдыхайте аэрозоль/пар. Используйте соответствующую защитную одежду и перчатки. Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях. Баллон под давлением. Беречь от прямых солнечных лучей и не подвергать воздействию температур выше 50 °C. Не прокалывать и не сжигать, даже после использования. Беречь от источников возгорания, не курить. Хранить в недоступном для детей месте.

Хранение и срок годности

15 месяцев при надлежащем хранении.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	+5°C	0°C	-5°C	-10°C
Время без липкости (ширина 1 см)	6 мин.	5 мин.	5 мин.	4 мин.
Время резки (ширина 1 см)	45 мин.	2 ч	2 ч	4 ч

Таблица: Влияние температуры окружающей среды на свойства безлипкости и время резки.



Основа	: Полиуретановый преполимер	
Система отверждения	: Влагоотделение	
Удельная плотность	22±3 кг/м ³	(ASTM D1622)
Время до исчезновения липкости (ширина 1 см)*	: 7±3 мин	(ASTM C1620)
Время резки (ширина 1 см)*	: 20-45 мин	(ASTM C1620)
Время заживления	: 24 часа	
Цвет пены	Светло-жёлтый	
УЛЬ	Распространение пламени: 0 Образование дыма: 0	(UL 723)
ULC	Распространение пламени: 10 Развитие дымообразования: 15	(CAN-ULC-S102-10)
Урожай	: 30-45 л	(ASTM C1536)
Значение R	: ~4,1 на дюйм.	
Класс огнестойкости отвержденной пены :	(ДИН 4102-1)	
ВЗ . Теплопроводность.	: 0,036 Вт/мК (при 20°C)	(DIN 52612)
Прочность на сжатие.	: 0,03 МПа :	(DIN 53421)
Водопоглощение.	макс. 1 об.%	(DIN 53428)
Температура баллона.	мин. 5°C макс. +30°C	
Термостойкость. Температура	: от -40°C до +80°C	
применения. Результаты были	: от -12°C до +30°C	

получены при обеспечении оптимальных условий окружающей среды.

УПАКОВКА

Продукт 812	Вес 850 г.	Упаковка 12
----------------	---------------	----------------

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Технические данные, содержащиеся в настоящем документе, основаны на наших текущих знаниях и опыте, и мы не несем ответственности за любые ошибки, неточности, упущения или редакционные недочеты, возникшие в результате технологических изменений или исследований в период между датой выпуска настоящего документа и датой приобретения продукта. Перед использованием продукта пользователь должен провести необходимые испытания, чтобы убедиться в его пригодности для предполагаемого применения. Кроме того, все пользователи должны связаться с продавцом или производителем продукта для получения дополнительной технической информации о его использовании, если они считают, что имеющаяся у них информация нуждается в уточнении, будь то для обычного использования или для конкретного применения нашего продукта. Наша гарантия действует в рамках действующих законодательных норм и положений, текущих профессиональных стандартов и в соответствии с условиями, изложенными в наших общих условиях продажи. Информация, подробно изложенная в настоящем техническом паспорте, носит ориентировочный характер и не является исчерпывающей. То же самое относится к любой информации, предоставленной устно по телефону любому потенциальному или существующему клиенту.