AKFIX 960P
КЛЕЙ-ПЕНА ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Описание

Akfix 960P - однокомпонентный профессиональный полиуретановый клей-пена. Обеспечивает быструю и эффективную фиксацию различных строительных материалов, особенно рекомендуется для систем теплоизоляции. Имеет высокую адгезию к большинству строительных материалов, за исключением полиэтилена, полипропилена и тефлона.



ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ БЕЗ УСАДКИ, МИНИМАЛЬНОЕ РАСШИРЕНИЕ

Свойства

- Однокомпонентный и простой в использовании.
- Одного баллона хватает до 14 м^2 теплоизоляционных панелей (EPS, XPS).
- Высокая адгезия к теплоизоляционным панелям из полистирола (XPS и EPS).
- Обеспечивает первичное схватывание в течение 6 минут.
- Минимальное расширение в период высыхания, отверждения, нет усадки.
- Легче традиционных клеящих составов на основе гипса и цемента.
- Не создаёт дополнительную нагрузку на фундамент.
- Подходит для внутренних и наружных работ, устойчив к разным погодным условиям.
- Может использоваться при температуре от 0°C до +30°C.
- Безопасен для озонового слоя.

Область применения

- Монтаж теплоизоляционных/отделочных плит.
- Пенополистирольные плиты (XPS и EPS).
- Монтаж декоративных элементов.
- Декоративные сборные конструкции.
- Натуральные и искусственные камни.
- Склеивание кирпича, газоблока, пеноблока, шлакоблока, бимса и гипсокартона.
- Склеивание конструкционных блоков ненесущих внутренних стен.
- Применение, где требуется минимальное расширение.

Рекомендации по применению

Выдержать баллон при комнатной температуре минимум 12 часов перед применением. Оптимальные условия: температура баллона и поверхности +20°C, влажность воздуха не менее 50%. Допускается применение при температуре поверхности от 0°C до +30°C и температуре баллона от +5°C до +30°C.

Перед применением необходимо хорошо встряхнуть баллон в течение 30 секунд. Накрутите баллон на пистолет-аппликатор. Выход пены регулируйте спусковым крючком и регулировочным винтом на задней стороне пистолета. Держите баллон вверх дном во время нанесения.

Поверхности заранее должны быть тщательно очищены от пыли, грязи, жира, льда и инея. Для улучшения адгезии рекомендуется увлажнить поверхности (при температуре выше 0°C).

Количество используемого клея-пены зависит от площади контакта и веса приклеиваемых элементов. Оптимальная толщина полоски нанесенного клея-пены 2–3 см, расстояние до края элемента около 3 см.

ООО «АКФИКС-РУС»
г. Москва, Чермянский проезд, д. 7, стр. 1

www.akfix-rus.ru
8 (800) 222 79 59
8 (926) 041 79 79



После нанесения на одну поверхность выждать 1 минуту, после чего соединить поверхности. При монтаже тяжёлых элементов рекомендуется использовать дополнительный крепёж. Клей следует защищать от УФ лучей. Свежий клей можно убрать с помощью Akfix Foam Cleaner. Отвержденный клей можно очистить только механическим способом.

Технические характеристики

Основа	полиуретановый преполимер
Система отверждения	под воздействием влажности воздуха
Плотность	21 ± 3 кг/м^3 ASTM D1622
Время образования пленки	6±2 мин ASTM C1620
Время резки (1 см)	20–45 мин (ASTM C1620)
Время полной полимеризации	24 ч
Цвет пены	светло-розовый
Класс пожароопасности	B3 DIN 4102-1
Вторичное расширение	не более 10%
Теплопроводность	0,036 Вт/м*К (при 20°С) (DIN 52612)
Прочность на сжатие	0,03 МПа (DIN 53421)
Прочность на сдвиг	82 кгс/см^2
Термостойкость	от -40°С до +100°С
Температура применения	от +0°С до +30°С
Водопоглощение	максимум 1% об. DIN 53428

Упаковка, транспортирование и хранение

Продукт	Объём	Упаковка	Кол-во в коробке
Akfix 960P	800 мл	Баллон	12

Хранить и транспортировать в вертикальном положении.
Хранение при температуре выше +25°С и ниже +5°С сокращает срок годности.
Гарантийный срок хранения 15 месяцев со дня изготовления.

Ограничения и безопасность

- Отвержденный клей-пена разрушается под воздействием УФ.
- Для лучшего результата при наружных работах нужно покрасить или изолировать высохший клей.
- Сухая пена может быть очищена механически.
- Низкие температуры уменьшают текучесть и время отверждения.
- Содержит Дифенилметан-4, 4'- Диизоцианат, вреден при вдыхании.
- Раздражает глаза, дыхательные пути и кожу.
- Не вдыхать спрей / пар.
- Носите подходящую защитную одежду и перчатки.
- Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.

- Контейнер 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.
- Дополнительная информация в паспорте 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, положений и действующих профессиональных стандартов в соответствии с положениями, изложенными в наших общих условиях продаж. 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.

ООО «АКФИКС-РУС»
г. Москва, Чермянский проезд, д. 7, стр. 1

www.akfix-rus.ru
8 (800) 222 79 59
8 (926) 041 79 79