



-
-

-

Akfix

2024



СОДЕРЖАНИЕ



1) 960P	-	3
2) AKFIX 967P	-	5



960P ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ-ПЕНА ДЛЯ ПЕНОПОЛИСТИРОЛА И ПЕНОПЛАСТА

1 - ОПИСАНИЕ

Akfix 960P - однокомпонентный аэрозольный пенополиуретановый клей, предназначенный для приклеивания плит из пенополистирола и пенопласта при устройстве систем наружной теплоизоляции фасадов зданий.

2 - СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая адгезия к пенополистиролу, пенопласту и минеральным основаниям
- Значительно сокращает сроки выполнения работ по монтажу теплоизоляции
- Экономичный: одного баллона хватает не менее, чем на 14 м²
- Минимальное расширение во время застывания
- Не дает усадку
- Не утяжеляет вес конструкций, по сравнению с традиционными материалами
- Высокая производительность: выход до 55 литров, в зависимости от влажности и температуры
- Класс пожаростойкости: E (в соответствии с EN 13501-1, для B2 - DIN 4102)
- Обеспечивает возможность проведения работ при низких температурах и повышенной влажности
- Водостойкий
- Не содержит газов, вредных для озонового слоя

3 - ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Крепление плит из формованного пенопласта и экструдированного пенополистирола на минеральные основания при устройстве систем наружной теплоизоляции фасадов
- Приклеивание древесных материалов к бетону, кирпичу, штукатурке и др. основаниям

4 - ПРИМЕНЕНИЕ

Температура применения от 0°C до +30°C. Оптимальная температура, при которой достигаются наилучшие свойства +20°C. Перед использованием тщательно встряхните баллон. Установите баллон на монтажный пистолет. Выход пены можно регулировать с помощью курка и регулировочного винта на задней стороне пистолета. Во время работы всегда держите баллон вверх дном. Излишки свежего клея можно удалить очистителем Akfix Foam Cleaner. Отвержденный клей может быть удален только механически.

5 - УПАКОВКА

Артикул	Вес	Упаковка, шт
960P (аэрозольный баллон)	900 г	12



6 - ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

12 месяцев при хранении в сухом месте при комнатной температуре.

7 - ОГРАНИЧЕНИЯ

- Хранение при температуре выше +30°C и ниже +5°C сокращает срок годности.
- Хранить и транспортировать в вертикальном положении.
- Перед использованием выдержать не менее 12 часов при комнатной температуре.
- Отвержденный клей обесцвечивается под воздействием солнечного света.
- Рекомендуется окрасить или закрыть при наружном применении.
- Отвержденный клей может быть удален только механически.
- Низкие температуры снижают выход из баллона и время отверждения.

8 - БЕЗОПАСНОСТЬ

Содержит дифенилметан-4,4-диизоцианат. Вреден при вдыхании паров. Раздражает глаза, дыхательные пути и кожу. Используйте соответствующую защитную одежду и перчатки. Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. Баллон под давлением. Беречь от попадания прямого солнечного света и не подвергать воздействию температур свыше 50°C. Не вскрывать, не прокалывать и не сжигать, даже после использования. Хранить вдали от источников огня, не курить. Хранить в недоступном для детей месте.

9 - ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Основа	: Полиуретановый преполимер	
Система отверждения	: Под воздействием влажности воздуха	
Удельный вес	: 21±3 кг/м ³	(ASTM D 1622)
Время до потери клейкости (при толщине 1 см)	: 6±2 мин	(ASTM C 1620)
Время срезания (при толщине 1 см)	: 20-45 мин	(ASTM C 1620)
Время отверждения	: 24 часа	
Цвет пены	: светло розовый	
Прочность на сдвиг	: 82 кгс/см ²	
Объемный выход	: 50-55 л	(ASTM C 1536)
Метрический выход	: 14 м ²	
Класс огнестойкости	: B2, E	(DIN 4102-1) (EN 13501-1)
Объемное расширение	: макс 10%	
Теплопроводность	: 0,036 Вт/м.к (при +20°C)	(DIN 52612)
Прочность на сжатие	: 0,03 Мпа	(DIN 53421)
Абсорбция влаги	: макс 1% объема	(DIN 53428)
Термостойкость	: от -40°C до +100°C	
Температура применения	: от 0°C до +30°C	

Результаты исследований были получены путем испытаний в оптимальных условиях окружающей среды.



AKFIX 967P БЫСТРАЯ КЛЕЙ ПЕНА

1 – ОПИСАНИЕ

AKFIX 967P быстротвердеющая пенополиуретановая клейкая пена профессионального типа, готовая к использованию. Используется для быстрого и прочного склеивания всех видов строительных материалов, особенно теплоизоляционных плит. В течение 60 секунд происходит начальная адгезия и надежное прилипание через 5 минут.

2 – СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВО

- Однокомпонентная, быстросохнущая, простая в использовании клейкая пена.
- На 30-40% экономит время, т.к. можно быстро отверждать и наносить в соответствии с другими изоляционными процессами.
- На 30% экономичнее, чем другие процессы изоляции.
- Приклеивание до 14 м2 теплоизоляционных панелей (EPS, XPS) на каждый баллон.
- Высокая адгезия к полистирольным теплоизоляционным панелям (XPS и EPS) и другим строительным материалам.
- Обеспечивает начальную адгезию в течение 60 секунд.
- Это позволяет соединить теплоизоляционные панели в среднем за 30 минут.
- Подходит для использования во внутренних и наружных работах.
- Замечательная устойчивость к погодным условиям.
- Можно использовать при низких температурах, таких как -6 °C.
- Не содержит газов-вытеснителей, вредных для озонового слоя.
- Класс огнестойкости В3 согласно DIN 4102-1.

3 – ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Монтаж крупных теплоизоляционных/отделочных плит.
- Склеивание конструктивных блоков несущих внутренних стен.
- Для использования там, где требуется фиксированное, постоянное позиционирование каменных или бетонных изделий.
- Монтаж декоративных элементов.
- Бетонные брусчатки/плиты.
- Сегментные подпорные стены и колонны.
- Накладки из литого камня.
- Ландшафтные блоки и кирпичи.
- Пенополистирольные плиты.
- Элементы из ячеистого легкого бетона.
- Декоративные сборные конструкции.
- Натуральные и искусственные камни.
- Склеивание кирпича, газоблока, шлакоблока, бимса, гипсоблока и гипсокартона.
- Применение, где требуется минимальное расширение.



4 – ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Оптимальная температура банки +20 °С. Температура нанесения от 0°С до +30°С. Хорошо встряхните баллончик перед использованием. Накрутите баллончик на пистолет-аппликатор. Выход пены регулируется спусковым крючком и регулируется регулировочным винтом на задней стороне пистолета. Всегда держите баллон вверх дном во время нанесения. Поверхности должны быть чистыми и свободными от масла или пыли. Может прилипнуть даже к слегка влажным поверхностям. Свежую пену можно убрать с помощью Akfix Foam Cleaner. Затвердевшую пену можно очистить только механическим способом.

5- УПАКОВКА

Продукт	Вес	Упаковка, шт
965P	900 г	12

6- ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

12 месяцев при хранении при комнатной температуре.

7- ОГРАНИЧЕНИЯ

- Хранение выше +30 °С и ниже +5 °С сокращает срок годности.
- Хранить и транспортировать следует в вертикальном положении.
- Перед нанесением необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 12 часов.
- Затвердевшая пена обесцвечивается под воздействием ультрафиолетового света.
- Покрасьте или покройте отвержденную пену для достижения наилучших результатов при наружном применении.
- Засохшую пену можно стереть механическим способом.
- Более низкие температуры уменьшают выход и время отверждения.

8- БЕЗОПАСНОСТЬ

Содержит дифенилметан-4,4'-диизоцианат. Вреден при вдыхании. Раздражает глаза, дыхательные пути и кожу. Не вдыхать аэрозоль/пар. Носите подходящую защитную одежду и перчатки. Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. Контейнер под давлением. Беречь от прямых солнечных лучей и не подвергать воздействию температур выше 50 °С. 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.



9- ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Основа	: Полиуретановый преполимер.
Способ отверждения	: Влагоотверждение
Плотность	: 21±3 кг/м ³ (ASTM D1622)
Время образования пленки (ширина 1 см)	: 2±0,5 мин. (ASTM C1620)
Время резки (ширина 1 см)	: 10-15 мин. (ASTM C1620)
Время отверждения	: 24 часа
Цвет пены	: Желтоватый/Бежевый
Класс огнестойкости	: В3 (DIN 4102-1) (EN 13501-1)
Расширение	: Минимальное
Выход	: 14 м ²
Теплопроводность	: 0,036 Вт/м.К (20°C)
Прочность на сжатие	: 0,030 МПа
Прочность на сдвиг	: 15,5 Н/ см ²
Термостойкость	: от -40°C до +100°C
Температура применения	: от -6°C до +30°C

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.



АДРЕС ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:

220038, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Ботаническая, д. 5А, офис 406



WWW.AKFIX-RUS.RU



E-mail: belarus@akfixrus.ru



Тел.: +375 44 790 07 40 / +375 29 366 30 51