



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.