

# AKFIX 967P КЛЕЙ-ПЕНА ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ МНОГОЦЕЛЕВОЙ

## Описание

Akfix 967P - однокомпонентный профессиональный полиуретановый клей-пена с быстрым первичным схватыванием. Используется для быстрого и прочного склеивания большинства видов строительных материалов, особенно теплоизоляционных плит. Первичное схватывание происходит в течение 60 секунд, а надежное прилипание через 5 минут.

## Свойства

- Однокомпонентный и простой в использовании.
- По сравнению с другими материалами, экономит время на 30-40%.
- Одного баллона хватает до 14 м<sup>2</sup> теплоизоляционных панелей (EPS, XPS).
- Высокая адгезия к полистирольным теплоизоляционным панелям (XPS и EPS).
- Прочность на сдвиг 15 000 кг/м<sup>2</sup>.
- Обеспечивает первичное схватывание в течение 60 секунд.
- Подходит для внутренних и наружных работ, устойчив к разным погодным условиям.
- Всесезонный, температура применения от -6°C до +30°C.
- Минимальное расширение в период высыхания, нет усадки.
- Не содержит газов-вытеснителей, вредных для озонового слоя.
- Легче традиционных клеящих составов на основе гипса и цемента.
- Не создаёт дополнительную нагрузку на фундамент.

## Область применения

- Монтаж крупных теплоизоляционных/отделочных плит.
- Пенополистирольные плиты.
- Монтаж декоративных элементов.
- Бетонные брусчатки/плиты.
- Сегментные подпорные стены и колонны.
- Накладки из литого камня.
- Ландшафтные блоки и кирпичи.
- Элементы из ячеистого легкого бетона.
- Декоративные сборные конструкции.
- Натуральные и искусственные камни.
- Склеивание кирпича, газоблока, пеноблока, шлакоблока, бимса и гипсокартона.
- Склеивание конструкционных блоков несущих внутренних стен.
- Применение, где требуется минимальное расширение.

## Рекомендации по применению

Перед нанесением необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 12 часов. Оптимальные условия: температура баллона и поверхности +20°C, влажность воздуха не менее 50%. Допускается применение при температуре поверхности от -6°C до +30°C и температуре баллона от +5°C до +30°C.

Перед применением необходимо хорошо встряхнуть баллон, минимум 30 сек.

Накрутить 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



**ПЕРВИЧНОЕ СХВАТЫВАНИЕ  
ЗА 60 СЕК  
ВЫСОКАЯ АДГЕЗИЯ  
БЕЗ УСАДКИ**

очищены от пыли, грязи, жира, льда и инея. Для улучшения адгезии можете увлажнить поверхности (при температуре выше 0°C).

Количество используемой пены зависит от толщины и веса материала. Оптимальная толщина нанесенной клей-пены 2-3 см. Для лучшего внешнего вида не рекомендуется наносить пену на края и углы материала. По краям и углам должен быть оставлен зазор не менее 3-4 см, а пена должна быть нанесена на внутренние стороны строительных материалов. После нанесения на поверхность подождать 1 мин. и соединить поверхности. При монтаже тяжёлых элементов рекомендуется использовать дополнительно анкерный крепёж (дюбеля, грибки). Клей следует защищать от УФ лучей.

Свежую клей-пену можно убрать с помощью Akfix Foam Cleaner. Затвердевшую пену можно очистить только механическим способом.

## Технические свойства

|                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Основа                          | полиуретановый преполимер           |
| Система отверждения             | под воздействием влажности воздуха  |
| Плотность                       | 21±3 кг/м <sup>3</sup> (ASTM D1622) |
| Время образования пленки (1 см) | 2±0,5 мин ASTM C1620                |
| Время резки (1 см)              | 10-15 мин (ASTM C1620)              |
| Время полного высыхания         | 24 ч                                |
| Цвет пены                       | Желтоватый/бежевый                  |
| Класс огнестойкости             | B3 DIN 4102-1                       |
| Вторичное расширение            | минимальное                         |
| Метрический выход               | 14 м <sup>2</sup>                   |
| Теплопроводность                | 0,036 Вт/м.К (20°C) DIN 52612       |
| Прочность на сжатие             | 0,030 МПа                           |
| Прочность на сдвиг              | 15,5 Н/см <sup>2</sup>              |
| Термостойкость                  | от -40°C до +100°C                  |
| Температура применения          | от -6°C до +30°C                    |

## Упаковка, транспортирование и хранение

| Продукт    | Вес   | Упаковка | Кол-во в коробке |
|------------|-------|----------|------------------|
| Akfix 967P | 900 г | Баллон   | 12               |

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 при комнатной температуре.

## Ограничения и безопасность

- Затвердевшая пена обесцвечивается под воздействием УФ.
- Покрасьте или покройте отвержденную пену для достижения наилучших результатов при наружном применении.
- Засохшую пену можно очистить только механическим способом.
- Низкие температуры уменьшают выход 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 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.