

# AKFIX 495

## КЛЕЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ МОНТАЖНЫЙ «ЖИДКИЕ ГВОЗДИ»

### Описание

Akfix 495 – однокомпонентный конструкционный клей на полиуретановой основе. Обладает высокой начальной схватываемостью, хорошей прочностью на разрыв.

### Свойства

- Высокая клейкость.
- Хорошая липкость на влажные поверхности.
- Обеспечивает высокую прочность.
- Подходит для внутреннего и наружного применения.
- Тиксотропный, не стекает, идеально подходит для вертикальных швов.
- Низкое потребление, экономичный.
- Не дает усадку.

### Область применения

- Подходит для таких поверхностей, как дерево, ДСП, пенополистирол, бетон, кладка, плитка, керамика, камень, гипсокартон.
- Монтаж деревянных строительных элементов, деревянных и гипсовых панелей, гипсовых
- украшений и декоративных деревянных отделки.

### Рекомендации по применению

Поверхности, к которым должны быть прикреплены опоры, должны быть чистыми, сухими, без пыли, грязи, краски, масел, воска и любых других посторонних веществ. Температура применения от +5°C до +35°C. Небольшое увлажнение поверхностей обеспечит более прочное склеивание. Монтажный клей следует нанести только на одну из сторон в виде прямой или волнообразной линии в течение 2 минут. Необходимо зафиксировать склеиваемые поверхности на 1–2 часа до полного отверждения клея. Излишки свежего клея можно удалить ацетоном или очистителем Akfix Foam Cleaner 800C.

### Технические свойства

Основа	полиуретановый преполимер
Способ отверждения	под воздействием влажности воздуха
Плотность	1.44 ± 0.03 г/мл (ASTM D 1875)
Вязкость	3000 ± 1000 сП (сП при 20°C (шпindelь № 4, 12 об.))
Время до потери клейкости	15±5 мин (при 23°C и 50% R.H) (ASTM C 679)
Консистенция	Тиксотропная
Усадка	нет
Расход	около 150 мл/м <sup>2</sup>
Время схватывания	30 мин*
Термостойкость	от -20°C до +80°C
Температура применения	от +5°C до +35°C
Максимальная прочность на сдвиг после 24 ч.	> 70 кгс/см <sup>2</sup>

\* Время сжатия (фиксации) зависит от условий окружающей среды (температуры, влажности и т. д.) и пористости склеиваемых поверхностей.



**ПРОЧНЫЙ  
НЕ ДАЕТ УСАДКУ  
НЕ СТЕКАЕТ**

## Упаковка, транспортирование и хранение

Продукт	Вес	Упаковка	Кол-во в коробке
Akfix 495	290 мл	Пластиковая бутылка	12

Хранить и транспортировать в вертикальном положении.

Хранение при температуре выше +35°C и ниже -10°C может сократить срок годности.

Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления, при хранении в невскрытой заводской упаковке в сухом месте при температуре от +5°C до +25°C.

## Ограничения и безопасность

- Не применяется для полиэтилена, полипропилена, нейлона, ABS, PTFE (тефлон)
- Перед применением необходимо тестировать на конкретных поверхностях
- Содержит диизоцианат дифенилметан-4,4. Вызывает коррозию на некоторых материалах
- Раздражает глаза, кожу и легкие. Вреден при проглатывании. Использовать защитные средства: перчатки и очки
- Хранить плотно закрытым, когда не используется. Не допускать утечки
- Хранить в недоступном для детей месте
- Проверьте рекомендации MSDS по утилизации и 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.