

AKFIX 495 КЛЕЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ МОНТАЖНЫЙ «ЖИДКИЕ ГВОЗДИ»

Описание

Akfix 495 - готовый к применению полиуретановый состав с высоким начальным схватыванием для склеивания различных материалов. Особенно рекомендуется для мест, подверженных воздействию воды, атмосферных факторов и высоких механических нагрузок при эксплуатации.

Свойства

- Для внутренних и наружных работ
- Водостойкий (класс D4)
- Увеличенная прочность на разрыв
- Эластичный, устойчив к деформациям, вибрациям и ударам
- Чрезвычайно высокая прочность сцепления с основаниями
- Отлично заполняет зазоры на неровных основаниях
- Низкий расход, экономичный
- Шлифуется и окрашивается
- Не даёт усадки
- Слабый запах

Область применения

- Склеивание таких материалов, как: ГКЛ, изделия из гипса, дерево, МДФ, ДСП, натуральный и искусственный камень, бетон, штукатурка, ПВХ и армированные пластики, керамогранит, керамика металл, в том числе алюминий, нержавеющая сталь, оцинкованная сталь, медь
- Используется при сборке, монтаже и ремонте лестниц, подоконников, мебели, окон и дверей, декоративных элементов, крупноформатных строительных панелей и сборных конструкций.
- Подходит для приклеивания палубной доски, плинтусов, розеток, карнизов, бордюров.

Рекомендации по применению

Подготовка поверхности:

поверхности должны быть прочными, очищенными от пыли, жира, ржавчины и других загрязнений, которые могут повлиять на адгезию. Сильно впитывающие поверхности предварительно обработать грунтом глубокого проникновения. Небольшое увлажнение поверхностей обеспечит более прочное сцепление. Рекомендуемая температура нанесения от +5°C до +35°C.

Нанесение клея:

Клей наносится на одну из склеиваемых поверхностей прямыми или волнообразными линиями. В течение 2 минут следует соединить склеиваемые



**БЫСТРАЯ И
НАДЕЖНАЯ
ФИКСАЦИЯ**

элементы и прижать их с усилием друг к другу. Далее необходимо их зафиксировать на 1-2 часа.

Очистка: Незатвердевший клей можно удалить ацетоном или очистителем Akfix Foam Cleaner 800С. Высохший клей удаляется механическим способом.

Технические характеристики

Основа	полиуретановый преполимер
Способ отверждения	под воздействием влажности воздуха
Цвет	бежевый
Плотность	1.44 ± 0.03 г/мл (ASTM D 1875)
Время образования пленки	около 15 минут (при 23°C и 50% R.H)
Консистенция	пастообразная
Усадка	нет
Расход	около 190 г/м ²
Максимальная прочность на сдвиг	> 70 кгс/см ² (бук-бук) после 24 ч.
Время фиксации (сжатия)	около 30 минут*
Температура эксплуатации	от -20°C до +70°C
Температура применения	от +5°C до +35°C

* зависит от температуры, влажности и пористости склеиваемых поверхностей

Упаковка, транспортирование и хранение

Продукт	Вес/Объем	Упаковка	Кол-во в коробке
Akfix 495	290 мл	картридж	12

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.

Беречь от замерзания, при хранении и транспортировке.

Ограничения и безопасность

Ограничения

Не применяется для полиэтилена, полипропилена, нейлона, ABS, P(тефлон). Перед склеиванием рекомендуется провести предварительное тестирование на конкретных поверхностях.

Безопасность

Содержит диизоцианат дифенилметан-4,4. Имеет раздражающее действие. Избегать вдыхание паров, попадания на кожу и в глаза. Вреден при проглатывании. При работе использовать средства индивидуальной защиты: перчатки, очки. Работы проводить в проветриваемых помещениях. Хранить в недоступном для детей месте. Ознакомьтесь с рекомендациями MSDS по утилизации и дополнительной информацией по технике 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.