

AKFIX PA360 КЛЕЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ВОДОСТОЙКИЙ ДЛЯ ДЕРЕВА D4

Описание

Akfix PA360 – однокомпонентный, водостойкий, полиуретановый клей для древесины, обладающий высокой прочностью склеивания и обеспечивающий герметичную защиту от влаги и протечек воды в местах склеивания.

Свойства

- Высокопрочное склеивание.
- Водостойкий (класс D4-DIN EN 204)
- Удобный в применении.
- Можно применять на влажных поверхностях.
- Устойчив к экстремальным температурам.
- Устойчив к влажности и химикатам.

Область применения

- Монтаж и приклеивание деревянных элементов к различным пористым и гладким поверхностям, таким как: древесина, металл, бетон, кирпич, пенопласт и т. д.
- Изготовление и ремонт мебели, окон и дверей с влагостойкостью D4.
- Для наружных работ, когда соединение подвержено неблагоприятным погодным условиям.
- Структурное склеивание деревянных элементов (шпунтованных, с пазами, шипами и т. д.).
- Производство катеров, лодок и других конструкций с постоянным контактом с влагой.

Рекомендации по применению

Не используйте при температуре ниже +5°C. Склеиваемые элементы должны быть предварительно очищены от загрязнений и пыли и обезжирены. Одна из поверхностей должна быть пористой для обеспечения высокопрочного склеивания. Увлажнение одной из поверхностей усилит адгезию. Нанесите клей тонким слоем кистью на одну или обе поверхности. Рекомендуется прижать склеиваемые поверхности в течение 15 минут, но не ранее, чем через 2 минуты после нанесения клея. Удерживайте склеиваемые элементы прижатыми в течение 2 часов. Незастывшие остатки клея могут быть удалены ацетоном или с помощью Akfix Foam Cleaner, застывшие остатки клея можно удалить только механически.

Технические свойства

Основы	полиуретановый преполимер
Способ отверждения	под воздействием влажности воздуха
Цвет	светло-коричневый
Плотность	1.10 ± 0.05 г/мл (ASTM D 1875)
Вязкость	5000-15000 сП (сП при 20°C (шпатель № 4, 12 об.))
Время образования пленки	25-50 мин (при 23°C и 50% R.H) (ASTM C 679)
Расход	около 150 мл/м ²
Время сжатия (фиксации)	Не менее 2 часов*



**ВОДОСТОЙКИЙ D4
ПРОЧНЫЙ
ЗАПОЛНЯЕТ НЕРОВНОСТИ
СКЛЕИВАЕМЫХ
ПОВЕРХНОСТЕЙ**

Водостойкость	Высокая D4 (D4-DIN EN204)
Термостойкость	от -30°C до +100°C
Температура применения	от +5°C до +35°C

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

Упаковка, транспортирование и хранение

Продукт	Вес	Упаковка	Кол-во в коробке
Akfix PA360	560 г	Пластиковая бутыл	12

Хранить и транспортировать в вертикальном положении.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления в целой заводской упаковке в сухом и прохладном месте.

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

Ограничения и безопасность

- Поскольку клей отверждается под воздействием атмосферной влажности, его срок хранения после вскрытия ограничен.
- После применения упаковка должна быть герметично закрыта.
- Время схватывания зависит от условий окружающей среды (температуры, влажности и т. д.) и пористости склеиваемых поверхностей.
- Содержит дифенилметан-4,4-диизоцианат. Вреден при вдыхании. Раздражает глаза, дыхательные пути и кожу. Не вдыхайте испарения. Носите соответствующую защитную одежду и перчатки.
- Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях. Хранить в недоступном для детей месте.

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.