AKFIX D3
КЛЕЙ ПВА

Описание

Akfix D3 - готовый к применению высокопрочный и водостойкий клей ПВА на основе гомополимерной эмульсии поливинилацетата. Класс водостойкости D3.



ВЫСОКОПРОЧНОЕ
ВОДОСТОЙКОЕ
СОЕДИНЕНИЕ

Свойства

- Водная основа, быстрое высыхание
- Водостойкий, класс D3
- Во время хранения и транспортировки выдерживает 1 цикл замораживания до -20°C
- Высокая прочность склеивания мягких и твердых пород древесины
- Не окрашивает древесину
- Образует твердый, эластичный, прозрачный клеевой шов
- Для внутренних и наружных работ

Область применения

- Столярные работы: изготовление и ремонт окон и дверей, кухонной и ванной мебели.
- Склеивание слоистых плит и шиповых соединений.
- Монтаж паркетных и ламинатных напольных покрытий, приклеивание линолеума к различным основаниям.
- Приклеивание картона, бумаги, кожи, поролона, тканей, керамики, камня, плитки и многих других материалов.
- Можно использовать в качестве добавки к цементным и известковым растворам для повышения их влагостойкости, прочности, эластичности.

Рекомендации по применению

Не добавляйте воды. Тщательно размешайте перед использованием. Поверхности должны быть очищены от пыли и других загрязнений. Температура применения – не ниже +10°C. Нанести клей тонким ровным слоем на одну из склеиваемых поверхностей, соединить с другой склеиваемой поверхностью и прижать. Поверхности не должны быть влажными или мокрыми. Максимально допустимая влажность древесины 15% В случае транспортировки или хранения клея при отрицательных температурах перед применением его необходимо выдержать при комнатной температуре, затем тщательно перемешать.

Технические характеристики

Основа	Винилацетатный полимер
Внешний вид	Белая паста
Плотность	1,05 г/мл
Содержание твердых веществ	54 ± 1 %
Оптимальное содержание влаги в древесине	8-12%, при повышенной влажности увеличится время склеивания
Время образования поверхностной пленки	мин. 10 мин (при +20°C)
Вязкость	14400 ± 800 сП при +20°C (шпиндель №6, 20 об/мин)
pH	5-6

Давления склеивания для твердых пород древесины	9–12 кг/см^2
Класс водостойкости	D3
Расход клея	70–130 г/м^2

Упаковка, транспортирование и хранение

Продукт	Вес/Объём	Упаковка	Кол-во в коробке
Akfix D3	500 г	Пластиковая банка	12
Akfix D3	10 кг	Пластиковое ведро	4
Akfix D3	30 кг	Пластиковое ведро	1

Срок годности 24 месяца при условии хранения в плотно закрытой заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.

Время высыхания в зависимости от температуры

Материалы	Температура склеивания		
	+20°C	+50°C	+80°C
Дерево к дереву	30 мин	8 мин	4 мин
Покрытия к дереву	20 мин	4 мин	2 мин
Синтетические древесные материалы	30 мин	6 мин	3 мин

Ограничения и безопасность

- Полная водостойкость достигается через 7 дней.
- Перед использованием продукт следует тщательно перемешать.
- Не рекомендуется добавлять воду в клей.
- Не смешивайте с другими клеями.
- Беречь от замерзания.

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 применяется в контексте действующих нормативных актов, положений и действующих профессиональных стандартов в соответствии с положениями, изложенными в наших общих условиях продаж. 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.