



Клей ПВА

ОПИСАНИЕ

«Клей ПВА» — давно знакомый и распространённый продукт на российском рынке. Со времён СССР клей ПВА использовался в быту и на производстве как универсальный продукт для ремонтных работ огромного количества вещей, для различных поделок в народном и детском творчестве, как добавка или связующее различных ремонтных растворов и как клей в мебельных, бумажных и других производствах. Основная характеристика клея это его клеящая способность. К до полнительным характеристикам можно отнести:

- водостойкость;
- цвет высохшей плёнки: от бесцветной, прозрачной до мутновато-жёлтой;
- эластичность. Высохшая плёнка может гнуться и растягиваться, а может ломаться и крошиться при незначительной нагрузке;
- вязкость («густой» или «жидкий»).

Справка: Очень часто покупатель определяет качество клея по «густоте». Это распространённое заблуждение. Вязкость клея определяется количеством загустителя и никакого отношения к клеящей способности не имеет. Вязкость относится только к удобству нанесения.

Справка: Хорошими считаются клеи с клеящей способностью 17-20 Н/см.

НАЗНАЧЕНИЕ

«Клей ПВА» предназначен для склеивания изделий из древесины, бумаги, картона, фарфора, тканей, приклеивания стеклообоев, виниловых и бумажных обоев, линолеума на ворсистой основе и других материалов, с которыми существует адгезия. «Клей ПВА» широко применяется в быту для различных ремонтных работ и как модифицирующая добавка для улучшения технологических и адгезионных свойств сухих смесей, плиточного клея штукатурных и шпаклёвочных составов.

Справка: При выборе между продуктами «Клей ПВА Професионал» и «Клей ПВА Универсал» следует руководствоваться личным опытом исходя из поставленной задачи. Как правило, «Клей ПВА Професионал» используется при столярных работах, когда изделию предстоит выдерживать в процессе эксплуатации значительные нагрузки.
Справка: После высыхания клей образует эластичную, слегка мутноватую плёнку с желтоватым оттенком.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхности между склеиваемыми материалами должны быть чистыми, сухими и не содержать разделяющих веществ, влияющих на адгезию между основанием и клеем. Гладкие и глянцевые поверхности рекомендуется обработать наждачной бумагой до образования шероховатости. Для увеличения адгезии поверхность клеевого шва можно предварительно смочить водой. Следите, чтобы в процессе склеивания поверхности плотно прилегали друг к другу.

Справка: Условно клеи можно поделить на жидкие и пастообразные. Пастообразные, как правило, применяются на твёрдых поверхностях, где нет возможности добиться плотного прилегания, и в этом случае клей заполняет образовавшиеся зазоры. Для жидких клеев (клей ПВА относится к жидким) важно плотное прилегание поверхностей с возможным образованием незначительных зазоров.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

«Клей ПВА» следует предварительно перемешать и затем наносить кистью или валиком обильным и равномерным слоем при положительной температуре окружающего воздуха, на основание с температурой не ниже +7 °С и не более +40 °С. Направление движения наклейки материала, если это влияет на конечный результат, следует выбирать исходя из рекомендаций производителя. Площадь нанесения клея за один раз следует выбирать так, чтобы интервал между нанесением и наклейкой материала составлял примерно 10 минут. После нанесения клея склеиваемые поверхности соединить и плотно прижать друг к другу на несколько секунд. При столярных работах и при склеивании твёрдых материалов детали рекомендуется поместить под пресс или зафиксировать на 24 часа. При склеивании бумаги или картона изделием можно будет пользоваться примерно через час. При склеивании виниловых обоев или других аналогичных материалов клей высыхает при нормальной влажности и комнатной температуре за 6-12 часов.

СОСТАВ

Виниловый латекс, вода, функциональные добавки.

ХРАНЕНИЕ

Продукт хранить в плотно закрытой таре в диапазоне температур от +5 до +40 °С, в месте, исключающем прямые солнечные лучи. Не замораживать! Гарантийный срок хранения — 24 месяца.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Производитель не несёт ответственности за неправильное хранение или применение данного продукта. При использовании продукта не по назначению или при использовании в ситуациях, которые вызывают сомнения, продукт следует испытать самостоятельно на пробных местах.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Беречь от детей. Не сливать в канализацию и водоёмы. При попадании в глаза промыть водой, обратиться к врачу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

«Клей ПВА Професионал» («Клей ПВА Универсал»)	
Сухой остаток	— не менее 40 (33) %
Клеящая способность	— не менее 40 (22) Н/см
Плотность	— 1,1 кг/л
Расход	— 1 кг на 4-5 м ²
Время полного высыхания	— не менее 24 часов
Фасовка	— 0,9 кг, 2,8 кг, 10 кг