

Клей акриловый водно-дисперсионный UNIVERSAL

Тип	Водоразбавляемый готовый к применению влагостойкий эластичный клей на основе дисперсии акрилового полимера.
Область применения	Предназначен для приклеивания древесины и производных материалов (фанера, OSB, ДСП, ДВП, МДФ, картон и т.п.), пенополистирола и декоративных профилей, а также напольных покрытий (различные типы линолеума на основе и без основы, ковролин, паркет и т.п.) к бетону, кирпичу, штукатурке и другим пористым минеральным основаниям, а также к дереву и производным материалам. Не рекомендуется применять для укладки паркета из пород дерева, чувствительных к влаге (например, клен, бук, ясень). Применяют в сухих и влажных помещениях.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Расход, кг/м²	Ок. 0,5 при нанесении зубчатым шпателем ТКВ А1; может быть увеличен до 1,2 в зависимости от основы, инструмента и толщины наносимого слоя.
Сухой остаток, %	65.
Плотность, кг/л	1,5.
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносят зубчатым шпателем или другим удобным способом.
Открытое время	Более 20 мин. при указанных ниже условиях. Открытое время уменьшается с повышением температуры и снижением относительной влажности воздуха.
Время высыхания при +20°C и относительной влажности 50%	Готовность к технологическим операциям достигается примерно через 24 ч, эксплуатация покрытий возможна через 48 ч., максимальную прочность соединения приобретает через 72 ч. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха, а также зависит от типа склеиваемых поверхностей. В связи с разнообразием материалов и условий проведения работ рекомендуется выполнять пробные приклеивания.
Прочность клеевого шва при отрыве через 72 ч., МПа	> 0,70 (дерево – дерево), > 0,5 (дерево – бетон).
Прочность клеевого шва при расслаивании через 72 ч., кН/м	Когезионное разрушение по материалу (ПВХ линолеум, ковролин)
Цвет	Белый.
Хранение	Хранить и транспортировать в фирменной герметично закрытой таре при температуре от +5°C до +30°C, в недоступном для детей месте. Беречь от действия прямых солнечных лучей и нагревательных приборов. Гарантийный срок хранения – 18 месяцев.
Тара	1,4 кг, 3,5 кг, 12 кг.

Клей акриловый водно-дисперсионный UNIVERSAL**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Условия проведения работ	Склеиваемые поверхности должны быть сухими и прочными, хотя бы одна из них должна быть способной впитывать влагу. Рекомендуемая температура воздуха, клея и поверхности – от +10 до +25°C; относительная влажность воздуха не более 80%. Избегать действия прямых солнечных лучей и сильных сквозняков. При укладке покрытий на полы с подогревом температуру устанавливают на +18°C.
Предварительная подготовка	Очистить поверхность от всех отслаивающихся покрытий, грязи и пыли. Твердую, глянцевую поверхность отшлифовать до матового состояния. Непрочные, осыпающиеся, мелящие основания укрепить Грунтовкой UNIVERSAL , а во влажных, плохо вентилируемых помещениях, а также при укладке водонепроницаемых покрытий – обработать Антисептиком Kompozit[®] и укрепить Грунтовкой UNIVERSAL-BIO в соответствии с инструкцией по применению. Новые, свежие поверхности на известково-цементной основе следует выдержать перед грунтованием и наклеиванием покрытий на протяжении по крайней мере одного месяца. Внимание: нельзя приклеивать водо- и паронепроницаемые покрытия к основаниям, неспособным впитывать влагу.
Применение	<p>Перед применением клей тщательно перемешать до однородного состояния, при необходимости можно разбавить водой (до 10% от общего объема).</p> <p>Приклеивание паркета, дерева и подобных материалов: клей наносят на основание зубчатым шпателем и сразу же начинают составление паркета. За один подход рекомендуется приклеивать паркет на такой площади, чтобы успеть закончить укладку в течение открытого рабочего времени (обычно 20-25 мин.). Площадь проклейки каждой паркетной планки должна составлять не менее 80% общей площади. Между уложенным покрытием и стеной оставляют расстояние не меньше 10 мм. Шлифование паркета возможно через 3 суток.</p> <p>Приклеивание линолеума и ковровых покрытий: эластичные материалы в рулонах раскладывают для выравнивания не менее, чем на 24 часа. Клей наносят на подготовленное основание плоским шпателем (для ПВХ), зубчатым шпателем АЗ (для линолеума на основе) или В1 (для ковровых покрытий). Укладывают покрытие на влажный клеевой слой, плотно прижимают и выравнивают с помощью валика. Клей наносят на площадь, на которой возможна укладка покрытия в течение открытого рабочего времени (обычно 20-25 мин.). Рулонные материалы следует укладывать ровно и без натяжения. Прирезку и проклеивание швов выполняют после затвердения клея под серединой полотна. Сваривание ПВХ покрытий можно выполнять после 24 часов выдержки.</p>
Удаление пятен клея	Свежий клей немедленно удалить влажной тряпкой или губкой.
Очистка инструментов	С рабочих инструментов удалить остатки клея и промыть инструменты водой. Засохший клей удалять механически.
ОХРАНА ТРУДА	Клей не содержит органических растворителей, является нетоксичным и пожаробезопасным. Тем не менее, работу следует выполнять аккуратно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом. На клей есть гигиеническое заключение МОЗ Украины.
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Не выбрасывать в канализацию, водоем или на почву. Остатки неиспользованного клея передать в место сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.