

Деревозащитная акриловая грунтовка

Особенности

Не изменяет цвет древесины. Глубоко проникает внутрь волокон древесины. Эффективно защищает от вредителей древесины, грибковых заболеваний. Быстро сохнет. Имеет высокую адгезию (сцепление) с основами. Наносится на неокрашенную или очищенную от старого лакокрасочного материала поверхность. Готова к применению и не требует разбавления.



Область применения

Предназначена для грунтовки разнообразных пород древесины, ДСП, ДВП, МДФ, "вагонки", новых или очищенных от старого лакокрасочного материала деревянных поверхностей (стен и потолков, дверей, оконных рам, мебели, причалов, террас и др.) перед покраской водно-дисперсионными материалами. Для внешних и внутренних работ.

Технические данные

Норма расхода в один слой	80-125 мл/м ² , в зависимости от породы и качества древесины, а также метода нанесения.
Разбавитель	Вода
Способ нанесения	Наносить валиком, кистью или краскораспылителем.
Время высыхания (23 °C, 50% RH)	1 час. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры, повышения относительной влажности воздуха и зависит от расхода грунтовки.
Массовая доля нелетучих веществ (ДСТУ ISO 3251)	16±1 %
Плотность (ДСТУ ISO 2811-1)	≈ 1 г/см ³
Содержание ЛОС (ISO 11890)	< 15 г/л
Срок годности	36 месяцев с даты изготовления (при температуре от +5 °C до +35 °C)
Фасовка	0,75 л
Цвет	бесцветный.

Состав

Модифицированная акриловая эмульсия, вода, целевые добавки

Инструкция по применению

Условием получения желаемого результата грунтования - является соблюдение рекомендаций по применению лакокрасочного материала и подготовки поверхности.

1 Предварительная подготовка

Древесина, предназначенная для грунтования, должна быть сухой, гладкой, очищенной от пыли, жирных и засмоленных пятен.

Грунтовать рекомендуется новую или полностью очищенную деревянную поверхность от старых покрытий (краска или деревозащитное средство). Старое покрытие полностью удалить механическим (скребок, щетка), термическим (фен горячего воздуха, инфракрасное излучение) или химическим (средства удаления краски) способом. Следует избегать применения методов очистки, которые могут повредить древесину (например, пескоструйный аппарат).

Для придания привлекательного вида, подчеркивания рисунка слоев древесины, улучшения свойств нанесения, продления срока эксплуатации финишного лакокрасочного материала рекомендуется отшлифовать древесину вдоль волокон. Пыль после шлифовки удалить.

Рекомендуется все острые края древесины закруглить.

При образовании смолы на поверхности дерева ее следует механически удалить (шпателем или скребком).

После этого места, где была смола, жировые пятна, остатки чистящих средств дополнительно можно протереть водой с соответствующим моющим средством.



При заражении древесины синей, плесенью или грибом зараженные участки следует обязательно удалить: сначала механическими средствами, а затем древесину обработать антисептиком для деревянных поверхностей TM Farbex. Образованные неровности выровнять шпатлевкой TM Farbex. Зашпаклеванную поверхность отшлифовать и обеспылить.

Влажность древесины перед грунтованием должна быть не больше 20%.

Перед применением сторонних материалов (клей, антисептик, шпатлевка, моющие средства и т. п.) рекомендуется проверить совместимость на небольшом участке поверхности, руководствуясь техническими рекомендациями или консультацией специалистов.

2 Окрашивание

Перед использованием грунтовку тщательно перемешать. Грунтовка готова к использованию и не требует разбавления. При необходимости профильтровать.

Особенно тщательно обрабатывать торцы древесины до пропитки.

При грунтовании горизонтальных поверхностей и повышенном расходе грунтовки полное высыхание поверхности может длиться дольше.

Работы проводить при температуре воздуха и рабочей поверхности от +10 °C до +35 °C и относительной влажности воздуха не более 80%. Не наносить грунтовку под влиянием прямых солнечных лучей, сильного ветра и атмосферных осадков. Грунтованная поверхность не должна подвергаться воздействию осадков до нанесения финишного покрытия.

Рекомендуется наносить грунтовку контактными методами (валик, кисть), втирая ее в деревянную поверхность. Инструмент должен быть рекомендован для водно-дисперсионных материалов.

При работе с валиком рекомендуется использовать кюветку для равномерного смачивания материала. При использовании инструментов для нанесения методом распыления следует соблюдать инструкции по эксплуатации.

Для получения качественного покрытия следует обладать навыками покраски, особенно при использовании профессионального инструмента.

Грунтовать деревянные поверхности рекомендуется вдоль волокон древесины!

Расход грунтовки и эффект «пропитки» существенно зависит от породы и возраста древесины. При работе с твердыми и экзотическими породами древесины необходимо проводить тестовое нанесение всех слоев защитного покрытия на небольшом участке с соблюдением всех требований.

Другие дополнительные советы при работе с деревозащитной грунтовкой.

После высыхания грунтованные деревянные изделия можно пилить, строгать и т.д. Однако вновь образованные поверхности рекомендуется также грунтовать.

Между грунтовочными слоями рекомендована легкая шлифовка с удалением пыли после процедуры.

Грунтовка защищает и предотвращает биокоррозию, но не борется с насекомыми, грибами и плесенью в ранее зараженной древесине.

Грунтовка не является конечным продуктом, ее следует защищать финишными материалами. Грунтовку нельзя использовать в качестве базы под тонировку.

Грунтовка поднимает ворс древесины, поэтому необходимо отшлифовать поверхность, обеспылить, а затем наносить финишный материал.

Не рекомендуется допускать переизбытка грунтовки на древесине. При необходимости избыточные пятна сразу убирать валиком, кистью или тряпкой, не допуская засыхания грунтовки.

После грунтования рекомендуется использовать гвозди, скрепки, саморезы, выполненные из оцинкованной или нержавеющей стали. При использовании в деревянных конструкциях элементов черного металла их необходимо предварительно защитить от ржавчины специальными грунтовками или другими материалами.

Совместимость с другими покрытиями

В зависимости от условий эксплуатации грунтовка может использоваться с разными финишными покрытиями. Примеры совместимости приведены ниже. Для получения более подробной рекомендации обратитесь к специалистам компании ПОЛИСАН.

Предварительный слой – рекомендуется нанесение на очищенную поверхность.

Следующий слой – акриловые водно-дисперсионные материалы.

Совместимость материалов рекомендуется тестировать на небольшом участке поверхности.

3 Очистка инструмента

После окончания окрасочных работ инструмент тщательно вымыть водой.



БЕЗОПАСНОСТЬ

Не смешивать с другими материалами и (или) органическими растворителями! Хранить в плотно закрытой таре производителя при температуре от + 5 °С до + 35 °С, предохраняя от воздействия влаги, прямых солнечных лучей и мороза, в местах, недоступных для детей. При проведении окрасочных работ использовать средства индивидуальной защиты (спецодежду, резиновые перчатки, респиратор и защитные очки). При окрашивании внутри помещения необходимо обеспечить эффективную вентиляцию. При попадании на кожу тщательно смыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством проточной воды. При необходимости обратиться к врачу. Содержание ЛОС: кат. А/г (WB): < 30 г/л. Фактическое содержание ЛОС ≤ 15 г/л. Не содержит в составе свинец и его соединения. Более детальная информация содержится в паспорте безопасности. На продукцию есть Заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не выливать в канализацию, водоёмы или на почву! Жидкие остатки доставить в место сбора отходов. Остатки высохшей продукции и пустую тару утилизировать как обычный строительный мусор, соблюдая нормы законодательства.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Качество материала полностью соответствует требованиям ТУ У 24.3-32318370-002:2006. Как изготовитель, компания не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с данной инструкцией по применению. Пригодность продукта для конкретных целей потребители должны определить самостоятельно. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу.

