

## Грунтовка деревозащитная

### Особенности

- глубоко проникает в древесину
- быстро сохнет
- защищает от гнили, плесени и грибов



### Область применения

Предназначена для предварительной обработки деревянных поверхностей (дверей, окон, пиленой и строганной древесины) перед последующей окраской.

### Технические данные

Норма расхода в один слой	100-160 мл/м <sup>2</sup> , в зависимости от типа поверхности.
Растворитель	растворитель TM DekArt или растворитель деароматизированный TM Maxima. Грунтовка готова к применению и не требует разбавления.
Способ нанесения	Наносить кистью, валиком или краскораспылителем.
Время высыхания (23 °C, 50% RH)	5 часов. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры, повышения относительной влажности воздуха и зависит от расхода грунтовки.
Массовая доля нелетучих веществ (ДСТУ ISO 3251)	не менее 5 %
Плотность (ДСТУ ISO 2811-1)	0,8±0,02 г/см <sup>3</sup>
Срок годности	12 месяцев с даты изготовления.
Фасовка	0,5 л (0,4 кг)
Цвет	бесцветный.

### Состав

Алкидный лак, растворитель, целевые добавки.

## Инструкция по применению

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

### 1 Подготовка поверхности

Древесина, предназначенная для покраски, должна быть очищенной и сухой, гладкой, очищенной от пыли, жировых и смоляных пятен.

Грунтовать рекомендовано новую или полностью очищенную от старых покрытий (краска или деревозащитное средство и т. п.). Старое покрытие удалить механическим (скребок, щетка), термическим (фен горячего воздуха, инфракрасное излучение) или химическим (средства для удаления краски) способ. Следует избегать применения методов очищения, которые могут повредить основание (например, пескоструйным аппаратом)

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 средств для очистки, дополнительно можно протереть растворителем деароматизированным TM Maxima.

В случае заражения 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 отделкой должна быть не больше 20%.

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

## 2 Нанесение

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

Для обеспечения защитного эффекта деревянные поверхности необходимо загрунтовать в 1-2 слоя, особенно тщательно обрабатывая торцы древесины до насыщения.

Следующий слой наносить не ранее, чем через 5 часов.

При грунтовании горизонтальных поверхностей и повышенном расходе грунтовки полное высыхание поверхности может быть 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 воздействием прямых солнечных лучей, сильного ветра и атмосферных осадков. Грунтованная поверхность не должна подвергаться воздействию атмосферных осадков до нанесения финишного покрытия.

Рекомендовано наносить грунтовку контактным методом (валик, кисть) втирая ее в деревянную поверхность. Инструмент должен быть рекомендован для материалов на основе растворителей.

При работе с валиком рекомендовано использовать кюветку для равномерного смачивания материалом. Не рекомендовано использовать поролоновые валики.

Для получения качественного покрытия следует владеть навыками окраски и обработки дерева.

Грунтовать деревянные поверхности рекомендовано вдоль волокон древесины.

Расход грунтовки и эффект "просачивания" существенно зависит от породы и возраста древесины. При работе с твердыми и экзотическими породами дерева или обработки пористых деревопроизводных плит необходимо проводить тестовое нанесение всех шаров защитного покрытия на небольшом участке с соблюдением всех требований по нанесению.

### **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 финишным продуктом, ее следует защищать поверхностными 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 грунтовок.

После грунтования рекомендуется использовать гвозди, скрепки, саморезы, выполненные из оцинкованной или нержавеющей стали. При использовании в деревянных конструкциях элементов из 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 различными 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 – алкидные материалы на основе растворителей.

Совместимость материалов рекомендуется тестировать на небольшом участке поверхности.

## 3 Очистка инструмента

Рабочий инструмент после окончания работ очистить растворителем, далее, при необходимости, теплой водой с моющим средством. Высохший слой грунтовки можно удалить только механически.



## БЕЗОПАСНОСТЬ

Беречь от огня! Хранить в плотно закрытой таре производителя при температуре от – 20 °С до + 40 °С, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей, вдали от пищевых продуктов, в местах, недоступных для детей. При проведении работ использовать средства индивидуальной защиты (спецодежду, резиновые перчатки, респиратор и защитные очки). При проведении работ внутри помещения, а также в течение двух суток после их завершения, необходимо тщательно проветривать помещение. 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/н (SB): < 750 г/л. Фактическое содержание ЛОС ≤ 749 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 24.3-14005076-069:2006. 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.

