



GRAIN SEALER

Водоразбавляемый грунт для обработки торцов

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентный водоразбавляемый эластичный грунт для обработки торцевых срезов древесины (брус, бревно и пр. пиломатериалы), а также кромок фанеры.

СВОЙСТВА

- предотвращает проникновение воды и влаги в древесину через торцы изделий
- снижает вероятность растрескивания древесины
- содержит эффективные компоненты, обеспечивающие защиту от биологических поражений
- наносится непосредственно на деревянную поверхность или после грунтовочного антисептика
- быстрое время высыхания
- может покрываться как водоразбавляемыми, так и органоразбавляемыми ЛКМ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется наружных и внутренних работ в готовых и строящихся деревянных домах для защиты торцов бревен, бруса, досок от поглощения влаги и растрескивания, а также для защиты кромок фанеры, древесноволокнистых плит (ДВП), древесно-стружечных плит (ДСП) и аналогичных материалов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ 31±3%

Массовая доля нелетучих веществ 40±3%

Плотность 1.27 кг/л

Разбавитель Вода. Не более 10% по объёму.

Метод нанесения Безвоздушное распыление, кисть.

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендованное количество ЛКМ	Теоретический расход
100÷150 г/м ²	7÷10 м ² /л

** Данные приведены для неразбавленного состава. Практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, подготовки поверхности, формы изделия, квалификации маляра и других факторов.*

Приведённая выше информация основана на лабораторных испытаниях, практическом опыте и представлена во всей доступной нам полноте. Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001 и ISO 14001. Будучи исключительно производителем, мы не имеем возможности контролировать условия использования нашей продукции или те многочисленные факторы, которые влияют на её эксплуатацию. Мы не несём ответственности за какой-либо ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований инструкции по эксплуатации. Наша компания также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.

Производитель: ООО «РНБ», г. Москва, ул. Амурская, д. 7, стр.3
Адрес производства: г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, ул. Автомобильная, д. 4

**Время высыхания**

Показатель	Температурный диапазон
	+ 23°C
До степени 3 (ГОСТ 19007)	1÷2 часа, в зависимости от толщины покрытия

** Время высыхания и нанесения последующих слоев зависит от толщины слоя, температуры, относительной влажности воздуха, вентиляции и других факторов.*

Цвет

Бесцветный. База ЕС. Колеруется в лессирующие и укрывные оттенки при необходимости.

Блеск

Полуматовый.

Фасовка

0,9 л, 4,5 л, 9 л, 18 л

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ****Подготовка
поверхности**

Очистить поверхность от грязи, пыли и посторонних включений. Нанести первый слой материала. При необходимости, выполнить предварительное шлифование абразивным материалом с зернистостью P150÷P180. После шлифования с поверхности необходимо удалить всю образовавшуюся пыль.

**Условия при
нанесении**

Все окрашиваемые поверхности должны быть сухими и чистыми. В процессе нанесения и сушки температура ЛКМ, воздуха и обрабатываемой поверхности должна быть не ниже +5°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%. Покрытие можно сушить в естественных условиях или с использованием сушильной камеры.

**Рекомендованные
грунтовочные
покрытия**

AQUA STAIN, OPTI PRIMER

Нанесение

Материал тщательно перемешать перед нанесением, а также периодически перемешивать во время работы. Наносить в 1÷2 слоя кистью или распылением. При необходимости, перед нанесением финишного покрытия, выполнить межслойное шлифование торцов абразивным материалом с зернистостью P240÷P320.

Безвоздушное распыление:

Рекомендуемый диаметр сопла: 0,013"÷0,015"

(угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции). Давление: 100÷160 бар.

Кисть: продукт готов к использованию.

** Выбор конкретных параметров нанесения (давление, типоразмер сопла и т.д.) зависит от модели применяемого окрасочного оборудования и производственного процесса.*



**Очистка
инструментов**

Вода

Срок годности

12 месяцев со дня изготовления в заводской невскрытой таре. Беречь от мороза!

**Охрана труда и техника
безопасности**

Продукт пожаро- и взрывобезопасен. Избегать попадания в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Для защиты рук применять резиновые перчатки. Не смешивать с другими красками и растворителями. Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Пустую упаковку и жидкие отходы перерабатывать или утилизировать в соответствии с законодательством.

Только для профессионального и промышленного применения!