



OPTI PRIMER

Водоразбавляемый акриловый грунт

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентный водоразбавляемый кроющий акриловый грунт для наружных деревянных поверхностей.

СВОЙСТВА

- грунт широкого применения - для грунтования пиленой и строганной древесины.
- содержит эффективные компоненты, обеспечивающие защиту от влаги, биологических поражений и УФ-излучения.
- обладает высокой укрывистостью.
- может применяться как грунтовочный слой в кроющих системах окраски, так и в качестве временной (транспортной) защиты деревянных конструкций на 6÷10 месяцев.
- быстрое время высыхания.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для защиты различных наружных деревянных конструкций: наружных дверей, стеновых панелей, обшивочных досок, клееного бруса, заборов и т. д.

Не рекомендуется для террас и наружных настилов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ 41±3%

Массовая доля нелетучих веществ 60±3%

Плотность 1.45 кг/л

Разбавитель Вода. Не более 10% по объёму.

Метод нанесения Безвоздушное и комбинированное (AirMix) распыление. Кисть.

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

	Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
	Толщина мокрой пленки (ТМП)	Толщина сухой пленки (ТСП)	
Грунтовочное покрытие	100 мкм	40 мкм	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.*

**Время высыхания**

Показатель (при ТМП = 100 мкм)	Температурный диапазон	
	+ 23°C	+ 35°C
До шлифования и перекрытия	1 час	30 мин

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

Цвет

Белый. База АР.

Блеск

Матовый

Фасовка

0,9 л, 4,5 л, 9 л, 18 л

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

Очистить деревянную поверхность от грязи, пыли, плесени, грибковой синевы и посторонних включений. Влажность древесины не должна превышать 20%. Перед нанесением ЛКМ рекомендуется выполнить предварительное шлифование абразивным материалом с зернистостью Р120÷Р180. 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
финишные покрытия**

TIMBER FLEX, TIMBER PAINT и другие водоразбавляемые финишные эмали.

Нанесение

Перед применением грунт тщательно перемешать, избегать пенообразования. Продукт рекомендуется использовать без разбавления. Допускается разбавление водой на 5÷10% по объёму. После перемешивания выдержать продукт перед нанесением не менее 10 минут. Наносить в 2 слоя.

Безвоздушное распыление:

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

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

**Комбинированное распыление:**

Рекомендуемый диаметр сопла: 0,013"±0,015" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции). Давление: 100÷160 бар. Вспомогательное давление воздуха: 1÷3 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 не вскрытой 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!