

**ULTRA PRO PLUS 10****Краска водно-дисперсионная для наружных деревянных поверхностей****ОПИСАНИЕ**

Водоразбавляемая однокомпонентная полиакрилатная кроющая краска, предназначенная для защиты наружных деревянных поверхностей.

СВОЙСТВА

- Обеспечивает долговременную защиту от атмосферных воздействий, влаги, УФ-излучения и грязи.
- Обеспечивает защиту от проникновения влаги (в т.ч. на торцах) и предотвращает растрескивание древесины.
- Подходит для скоростных окрасочных линий с сушкой при повышенных температурах, а также для линий с комнатной температурой сушки. Обладает быстрым временем высыхания и отличными свойствами штабелирования.
- Не требует предварительного грунтования поверхности при применении в качестве самостоятельного покрытия.
- Содержит алкидную смолу для улучшения адгезионных свойств к неокрашенной древесине

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для защиты различных наружных деревянных конструкций, деревянных панелей, облицовочных досок, дощатых деревянных фасадов, фасадов из клееного бруса.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ ((сухой остаток) ~ 39 % (А-база)
~ 37 % (С-база)

Массовая доля нелетучих веществ (сухой остаток) ~ 50 % (А-база)
~ 43 % (С-база)

Плотность 1,28 ±0,1 кг/л (А-база)
1,12 ±0,1 кг/л (С-база)

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
<i>Мокрый слой (ТМП)</i>	<i>Сухой слой (ТСП)</i>	
120–160 г/м ²	40-50 мкм	8–10 м ² /л
2x120–160 г/м ²	80-100 мкм	4–5 м ² /л

Данные приведены для неразбавленной краски. Практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, подготовки поверхности, формы изделия, квалификации маляра и других факторов при нанесении.

Приведенная 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.

ООО "Тиккурила"

192289, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3, тел./факс: +7 (812) 380-33-99, www.tikkurila.ru

**Время высыхания**

Показатель (при ТМП = 120–160 г/м ²)	Температурный диапазон	
	Межслойная выдержка	+23°C
2-4 часа		5-20 мин

Внимание! Заколерованные на основе С-базы цвета могут высыхать дольше цветов, заколерованных на основе А-базы.

Допускается сушка покрытия с использованием сушильной камеры при температуре + 40 – + 60 °С.

Время высыхания и нанесения последующих слоев зависит от толщины слоев, температуры, относительной влажности воздуха, вентиляции и других факторов при сушке покрытия.

Блеск

Матовый

Цвет

База А и С. Колеруется по системе Avatint. Желаемый оттенок следует выбирать из каталога цветов для наружной окраски – «Деревянные фасады» или из каталогов RAL и NCS.

Фасовка

18 л

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**Подготовка поверхности**

Очистить окрашиваемую деревянную поверхность от грязи, пыли, плесени, грибковой синева и посторонних включений. Влажность древесины должна быть ниже 20%. Перед окрашиванием деревянная поверхность должна быть отшлифована наждачной бумагой с зернистостью Р150-320. Загрунтованная поверхность должна быть отшлифована наждачной бумагой с зернистостью Р240-400. После шлифования с поверхности необходимо удалить всю образовавшуюся пыль и загрязнения.

Древесина содержит смолу и другие красящие вещества особенно в районах сучков колебания температур и влажности древесины могут привести к изменению цвета пленки в этих областях.

Грунтование

Ultra Pro Plus 10, Pinja Wood Stain

Финишное покрытие

Ultra Pro Plus 10

Условия при нанесении

Все окрашиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими. В процессе нанесения и сушки температура краски, воздуха и обрабатываемой поверхности должна быть не ниже +18°C. Относительная влажность воздуха не должна превышать 80%. Покрытие можно сушить в естественных условиях или с использованием сушильной камеры.

Нанесение

Перед применением краску тщательно перемешать, избегать пенообразования.

Безвоздушное распыление: разбавление 0–5% по объему.

Рекомендуемый диаметр сопла: 0.009"- 0.019" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)

Давление: 120-180 бар

Приведенная 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.



Комбинированное распыление: разбавление 0–5% по объему. Рекомендуемый диаметр сопла: 0.009"- 0.019" (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)
Давление: 40-140 бар
Вспомогательное давление воздуха: 1-3 бар

Пневматическое распыление: разбавление 5-10% по объему. Рекомендуемый диаметр сопла: 1,6-2,0 мм (угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции)
Давление: 2-3 бар

Выбор конкретных параметров нанесения (давление, типоразмер сопла и тд) зависит от модели применяемого окрасочного оборудования и производственного процесса предприятия

При многослойном нанесении Ultra Pro Plus 10 грунтовочный слой краски может быть разбавлен в соотношении 1:1 по объему. Для достижения долговременной прочности системы окраски, толщина сухого слоя покрытия должна быть более 80 мкм.

Разбавитель

Вода

Очистка инструментов

Вода

Срок годности

3 года со дня изготовления в заводской невскрытой упаковке

Охрана труда и техника безопасности

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте безопасности, который по запросу можно получить у производителя.

Только для промышленного применения.

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.

ООО "Тиккурила"

192289, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3, тел./факс: +7 (812) 380-33-99, www.tikkurila.ru