

# Ultra Pro 30

#### ОПИСАНИЕ

Водоразбавляемая однокомпонентная полиакрилатная финишная краска для наружных деревянных поверхностей.

### СВОЙСТВА

- Подходит для скоростных окрасочных линий с сушкой при повышенных температурах, а также для линий с комнатной температурой сушки
- Обладает превосходными свойствами для штабелирования.
- Содержит алкидную смолу для улучшения адгезионных свойств к неокрашенной древесине.
- Краска может применяться в качестве грунта и финишной краски.
- Защищает поверхность от влаги, солнечного света и грязи.
- Крайне низкие водопоглощающие свойства, что уменьшает растрескивание древесины.
- Может быть перекрашена при необходимости краской Ultra Classic на месте монтажа.
- Испытана согласно стандарту EN 927-5.
- Формирует быстровысыхающую и эластичную пленку с низкой водопроницаемостью. Система двухслойной окраски Ultra Pro 30 обеспечивает идеальную защиту против проникновения воды и тем самым препятствует растрескиванию древесины, в т.ч. путем предотвращения поглощения воды торцами

# ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуется для наружных деревянных панелей и облицовочных досок.

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Объемная доля нелетучих веществ (Сухой остаток) База VVA 36% База VC 35%

Массовая доля нелетучих веществ (Сухой остаток) База VVA 45% База VC 39%

Плотность

VVA - база: 1,16 кг/л VC - база: 1,07 кг/л

Рекомендуемая толщина пленки и теоретический расход

Рекомендуемая толщина пленки ( неразбавленная)		Теоретический расход
Мокрый слой	Сухой слой	
120–160 г/м²	40–50 мкм	8–10 м²/л
2 x 120–160 г/м²	80–100 мкм	4–5 м²/л

Практический расход зависит от метода и условий при нанесении, а также от формы и шероховатости обрабатываемой поверхности.





# **Ultra Pro 30**

### Время высыхания

120–160 г/м²	+23°C	+50°C
Межслойная выдержка, спустя	2–4 ч	5–20 мин

Время высыхания и нанесения последующих слоев зависит от цвета, толщины мокрой пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Внешний вид

Полуматовый

Цвет

Оттенки цветов согласно каталогу для деревянных фасадов, RAL и NCS.

Колеруется по системе Avatint.



# Ultra Pro 30

#### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности Поверхность должна быть очищена от грязи.

Условия при нанесении Обрабатываемая поверхность должна быть чистой и сухой. Содержание влаги в

> древесине должно быть меньше 20%. При нанесении и сушке краски температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и краски должна быть, по крайней мере. +10 °C. Относительная влажность воздуха ниже 70%. Необходимо

обеспечить хорошую вентиляцию в рабочем помещении.

Смешивание компонентов

Краску тщательно перемешать перед применением. Избегать вспенивания. При

компонентов необходимости разбавить водой.

Безвоздушное распыление: возможно разбавление водой на 0-5 % по объему. Нанесение

> Рекомендуемый диаметр форсунки 0,013"- 0,015", давление 140 - 180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемого объекта.

Комбинированное распыление: возможно разбавление водой на 0-5 % по объему.

Рекомендуемый диаметр форсунки 0,013"- 0,015", давление 40 - 140 бар. Давление подаваемого в форсунку воздуха должно быть около 1 - 3 бар. Угол распыления

выбирается в зависимости от формы окрашиваемого объекта.

Традиционное распыление: возможно разбавление водой на 0-5 % по объему.

Рекомендуемый диаметр форсунки 1,6 - 2,0 мм, давление 2 - 3 бар.

При нанесении Ultra Pro 30 в качестве грунтовочного слоя, возможно разбавление

водой в соотношении 1:1. Для достижения долговременной прочности ТСП

окрасочной системы должна быть более 80 мкм.

Древесина содержит смолу и другие красящие вещества особенно в районах сучков. Колебания температур и влажности могут привести к изменению цвета л/к

пленки в этих областях.

Разбавитель Вода

Очистка инструментов Вода

ЛОС Согласно Директиве ЛОС 2004/42/EU материал подкатегории A/d лимит ЛОС

(1.1.2010) - максимум 130 г/л. Содержание ЛОС в Ультра Про 3 0- 30±10 г/л.

ОХРАНА ТРУДА Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные

> обозначения на заводских этикетках. Более подробная информация об опасных компонентах и мерах безопасности приведена в паспорте техники безопасности,

который по запросу можно получить у специалистов Tikkurila Oyj.

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

Данный продукт предназначен исключительно для профессионального использования и должен применяться только специалистами, обладающими необходимыми для применения продукта знаниями и опытом. Приведённая выше информация носит рекомендательный характер. Компания-производитель не несёт ответственности за условия эксплуатации продукта и сам процесс его использования. В случае, если вы намереваетесь использовать продукт не по назначению без нашего предварительного письменного подтверждения его пригодности для заявленной цели, такое использование осуществляется на ваш собственный риск.