

УЛЬТРА ПРО 30**ULTRA PRO 30****ОПИСАНИЕ**

Водоразбавляемая однокомпонентная полиакрилатная финишная краска для наружных деревянных поверхностей.

**СВОЙСТВА И
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

- Рекомендуется для наружных деревянных панелей и облицовочных досок.
- Подходит для скоростных окрасочных линий с сушкой при повышенных температурах, а также для линий с комнатной температурой сушки. Обладает превосходными свойствами 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 Ультра Классик на месте монтажа.
- Испытана согласно стандарта EN 927-5.
- Формирует быстровысыхающую и эластичную пленку с низкой водопроницаемостью. Система окраски 2xУльтра Про 30 обеспечивает идеальную защиту против проникновения воды и тем самым препятствует растрескиванию древесины, в т.ч. путем предотвращения поглощения воды торцами.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ****Сухой остаток**

VVA-база: 36 % по объему
VC-база: 35 % по объему

VVA -база: 45 % по весу
VC -база: 39 % по весу

Плотность

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

Код материала

24V 6302, VVA -база
24V 6303, VC -база

Теоретический расход

8 - 10 м²/л, при толщине мокрой пленки около 120-160 г/м² и толщине сухой пленки 40-50 мкм.
4 - 5 м²/л, при двухслойной системе окраски и общей толщине сухой пленки около 80-100 мкм.
Практический расход зависит от метода и условий при нанесении, а также от формы и шероховатости окрашиваемой поверхности.

Способы нанесения

Распыление, в т.ч. вакуумное, щеточная машина.

Время сушки

Время межслойной выдержки при + 23 °С: 2-4 ч.
Время межслойной выдержки при + 50 °С: 5-20 мин.

Время высыхания и нанесения последующих слоев зависит от цвета, толщины мокрой пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции. Быстро высыхает в конвекционной печи при температуре 40-60 °С. Оттенки цветов базы VC могут сохнуть дольше, чем оттенки цветов базы VVA.

Блеск

Полуматовый.

Цвета

Оттенки цветов согласно каталога "Деревянные фасады" для наружных деревянных поверхностей.

Колеровочная система

Колеруется по системе AVATINT.

УЛЬТРА ПРО 30

ULTRA PRO 30

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности Поверхность должна быть очищена от грязи, пыли и плесени.

Условия при работе Обрабатываемая поверхность должна быть чистой и сухой. Содержание влаги в древесине должно быть меньше 20%. При нанесении и отверждении краски температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и краски должна быть по крайней мере +10 °С. Относительная влажность воздуха ниже 70%. Необходимо обеспечить хорошую вентиляцию в рабочем помещении.

Рекомендуемая грунтовка Ультра Про 30 может применяться в качестве грунта и финишной краски.

Смешивание компонентов Краску тщательно перемешать перед применением. Избегать вспенивания. При необходимости разбавить водой.

Применение (+23 °С) **Безвоздушное распыление:** возможно разбавление водой на 0-5 % по объему. Рекомендуемый диаметр форсунки 0,013"- 0,015", давление 140 - 180 бар. Угол наклона при распылении 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 наклона при распылении 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.

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 Рекомендуется наносить краску без разбавления. При необходимости разбавить максимум на 5% водой.

Очистка инструментов Вода или раствор для очистки инструментов Tikkurila.

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 30- 30±10 г/л.

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 техники безопасности, который по запросу можно получить у специалистов Tikkurila Oyj.

Дополнительная информация В случае возникновения вопросов по данному материалу, пожалуйста, посетите сайт: www.tikkurila.com или отправьте сообщение по адресу: info.coatings@tikkurila.com.

Только для профессионального и промышленного применения.

lek170714/Tlajouvi210514/JHA280214/tmk050314/24V-s

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.

Данный продукт предназначен исключительно для профессионального использования и должен применяться только специалистами, обладающими необходимыми для применения продукта знаниями и опытом. Приведенная 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.