



TIKKURILA

TIKKURILA VALTTI ULTRA

КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ



Тип	Защитная матовая краска для дощатых деревянных фасадов и фасадов из клееного бруса
Область применения	Предназначена для наружной окраски необработанных, обработанных промышленным способом или окрашенных ранее красками для наружных работ деревянных поверхностей.
Объекты применения	Применяется для окраски дощатых наружных стен (включая деревянные панели, блок-хаус, планкен, вагонку) и фасадов из клееного и профилированного бруса, обшивочных досок, заборов, беседок, навесов и других подобных поверхностей.

TIKKURILA VALTTI ULTRA

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

База	А, С
Колеровка/цвет	<p>Колеруется по каталогу Tikkivala «Деревянные Фасады». Для колеровки в пастельные и насыщенные цвета воспользуйтесь компьютерной колеровкой. Рекомендуемое время перемешивания в шейкере/миксере после компьютерной колеровки: 2 минуты. База А может использоваться в готовом виде без колеровки, база С - только в колерованном виде! При окрашивании в цвета с низкой укрывистостью на базе С рекомендуется предварительно нанести слой базы А, заколерованной в похожий оттенок. Во избежание различий в оттенке используйте материал одной партии. При окраске поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество материала в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Для проверки цвета необходимо сделать пробный выкрас на окрашиваемой поверхности. Фасадные ЛКМ имеют склонность к нагреву из-за поглощения солнечного излучения. Необходимо выбирать оттенок с коэффициентом отражения не менее 20%. Необходимо соблюдать правила колеровки (не использовать недоступные цвета). Ограничения связаны с особенностями рецептуры и необходимостью использования определенного типа пигментов для сохранения светостойкости покрытия в течение заявляемого срока службы.</p>
Блеск	Матовый
Расход	7–9 м ² /л по строганой или ранее окрашенной поверхности; 4–6 м ² /л по пиленой поверхности.
Фасовки	0,9л, 2,7л, 9л
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносится широкой кистью с искусственной щетиной или распылением.
Время высыхания	<p>При температуре (20±2)°С и относительной влажности (65±5)%: 1 час. Следующий слой можно наносить через 2 часа.</p> <p>При понижении температуры, повышении влажности время высыхания увеличивается.</p> <p>На продолжительность высыхания также влияет пористость поверхности и толщина слоя.</p>
Плотность (кг/л)	Около 1,3 кг/л.
Сухой остаток по массе (%)	Около 48% в зависимости от цвета.

Атмосферостойкость	Средний прогнозируемый срок службы покрытий составляет до 15 лет при строгом соблюдении технологии нанесения и эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата (Протоколы климатических испытаний размещены на сайте).
Предельная величина ЛОС	Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/ЕС (cat A/d) 130 г/л (2010) Valtti Ultra содержит VOC (ЛОС) макс. 130 г/л
Хранение и транспортировка	Защищать от мороза. Хранить и транспортировать при температуре выше 5°C в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Не ставить вверх дном. Срок годности в невскрытой заводской упаковке – 3 года. Продукт следует использовать в течение 1 месяца после вскрытия заводской упаковки или после колеровки.

TIKKURILA VALTTI ULTRA

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Во время обработки и высыхания температура воздуха должна быть не ниже 5°C и относительная влажность воздуха – не выше 80%.

Предварительная подготовка поверхности

Неокрашенные поверхности:

Очистить поверхность от грязи и посторонних включений. Заплесневелую поверхность промыть средством для удаления плесени. Древесину загрунтовать на наиболее ранней стадии строительства грунтовочным составом Tikkurila Valtti Expert Base. Шляпки гвоздей и другие металлические детали защитить противокоррозионной грунтовкой Tikkurila Metallista Primer. Перед окрашиванием деревянная поверхность должна быть отшлифована наждачной бумагой с зернистостью P100-240. Загрунтованная поверхность должна быть отшлифована наждачной бумагой с зернистостью P180-400. После шлифования с поверхности необходимо удалить всю образовавшуюся пыль и загрязнения.

Окрашивание следует проводить в течение 48 часов после шлифовки древесины для достижения наилучшей адгезии.

Загрунтованные промышленным способом и окрашенные ранее поверхности:

Очистить поверхность от грязи и посторонних включений. Удалить отслаивающуюся краску и поднявшийся древесный ворс. Заплесневелую поверхность промыть средством для удаления плесени. Очищенные до голого дерева поверхности обработать грунтовочным составом Tikkurila Valtti Expert Base. Шляпки гвоздей и другие металлические детали защитить противокоррозионной грунтовкой Tikkurila Metallista Primer.

Загрунтованная промышленным способом древесина дополнительного грунтования не требует. Древесина, обработанная огнезащитными составами на основе минеральных солей, окрашиванию не подлежит.

Нанесение

Перед применением краску тщательно перемешать. При необходимости, разбавить водой не более чем до 10% по объему при нанесении кистью. Наносить в 1–2 слоя, на новые поверхности – в 2 слоя кистью или распылением с последующим выравниванием кистью. При ремонтной окраске количество наносимых слоев зависит от состояния поверхности. Торцы древесины обработать до насыщения.

В древесине, особенно в местах нахождения сучков, есть смола и другие красящие экстрагирующие вещества, которые в результате колебаний температуры и влажности могут вызвать пигментацию окрашенной поверхности.

При нанесении безвоздушным распылением (БВР) рекомендуемые параметры:

- Тип форсунки: HEA
- Сопло: 515
- Давление: 100 бар - база А / 90 бар - база С.
- Разбавление: не требуется.

Точные параметры определяются тестированием на объекте. В случае изменения типа форсунки или сопла, возможно, потребуются корректировка по давлению относительно рекомендаций, данных выше.

При нанесении безвоздушным распылением дополнительно ознакомьтесь с рекомендациями производителя окрасочного оборудования.

**Очистка
инструментов**

После окончания работ инструменты промыть водой с мылом. Для удаления затвердевшего материала рекомендуется применять моющее средство для кистей.

**Эксплуатация
поверхности**

В нормальных условиях свежее окрашенное покрытие достигает своей окончательной твердости и износостойкости в течение четырех недель после окраски. В данный период поверхность можно очищать легкой очисткой мягкой щеткой или влажной тряпкой. После очистки промыть поверхность чистой водой и дать высохнуть.

**Окружающая среда
и безопасность**

Краска пожаро- и взрывобезопасна, не имеет неприятного запаха. Избегать попадания в глаза, при попадании промыть большим количеством воды. Хранить в недоступном для детей месте. Для защиты рук применять резиновые перчатки. Не смешивать с другими красками и растворителями. Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Пустые, сухие банки можно утилизировать с бытовыми отходами. Жидкие отходы утилизировать в соответствии с местным законодательством.