

применения

TIKKURILA HARMONY SATIN

КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ



Тип Краска для стен и потолков в сухих помещениях. Создает элегантное матовое покрытие с

шелковистым эффектом.

Область Предназначена для окраски новых и ранее окрашенных оштукатуренных, бетонных, **применения** зашпатлеванных, кирпичных, деревянных и гипсокартонных поверхностей, а также

древесностружечных и древесноволокнистых плит внутри помещений, в т.ч. в детских дошкольных, учебных, лечебно-профилактических учреждениях и других помещениях с

предусмотренным режимом влажной дезинфекции. Не подходит для окраски дверей и мебели.

Объекты Применяется для окраски стен и потолков в сухих помещениях с повышенной эксплуатационной

нагрузкой, таких как гостиные, игровые и детские комнаты.

Экосертификаты EcoMaterial Absolute+



TIKKURILA HARMONY SATIN

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

База А, С

Колеровка/цвет Колеруется по каталогам Tikkivala Interior paints («Интерьерные краски») и «Почувствуй цвет».

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.

Блеск Матовый

Расход 10–12 м²/л по невпитывающей поверхности; 8–10 м²/л по впитывающей поверхности.

На расход влияют шероховатость и пористость окрашиваемой поверхности, а также способ и

условия нанесения.

Практический расход при нанесении распылением зависит от метода нанесения (пневмо-, безвоздушное распыление), условий нанесения, формы и шероховатости окрашиваемой поверхности, толщины слоя, применяемого оборудования и квалификации маляра. При использовании пневмо-, безвоздушного распыления возможны потери краски за счет

особенностей способа нанесения, в связи с чем расход краски может быть выше относительно

заявленного для способа нанесения валиком

Фасовки 0,9л, 2,7л, 9л

Разбавитель Вода.

Способ нанесения Наносится кистью, валиком или распылением.

Время высыхания При температуре (20±2)°С и относительной влажности (65±5)%: 1 час. Следующий слой можно

наносить через 2 часа.

При понижении температуры, повышении влажности время высыхания увеличивается. На продолжительность высыхания также влияет пористость поверхности и толщина слоя.



Плотность (кг/л) База А - 1,36-1,39 кг/л;

База С - 1,16-1,20 кг/л

Сухой остаток по

массе (%)

База A - 57-63%; База C - 49-55%

Стойкость к мокрому истиранию

Стойкость к мокрому 1 класс стойкости покрытия к влажному истиранию по стандарту ГОСТ 32300 / ISO 11998 и DIN

EN 13 300.

Стойкость к мытью

Устойчива к многократному мытью с применением бытовых неабразивных моющих средств.

После мытья допускается небольшое изменение блеска покрытия.

Предельная величина ЛОС Предельная величина EU VOC (ЛОС) 2004/42/EC (cat A/a) 30 г/л (2010)

Harmony Satin содержит VOC (ЛОС) макс. 10 г/л

Хранение и транспортировка Защищать от мороза. Хранить и транспортировать при температуре выше 5°С 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 HARMONY SATIN

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и чистой, температура поверхности, краски и воздуха должна быть не менее 5°C, а относительная влажность воздуха не более 80%.

Предварительная подготовка поверхности

Неокрашенные поверхности:

Поверхность очистить от загрязнений, пыли и жира. При необходимости зашпатлевать поверхность шпатлевкой Tikkurila Euro Filler Light (Евро Филлер Лайт), высохшую поверхность отшлифовать. Пыль от шлифовки удалить. Впитывающие и пористые поверхности рекомендуется загрунтовать грунтовкой Tikkurila Euro Primer (Евро Праймер). При сплошном шпатлевании готовыми шпатлевками грунтование не требуется. Грунтование обязательно перед нанесением по пористым поверхностям и поверхностям, зашпатлеванным сухими строительными смесями.

Ранее окрашенные поверхности:

С ранее окрашенной поверхности снять скребком отслаивающуюся краску и всю поверхность отшлифовать, пыль удалить. Меловую побелку или известковую краску полностью удалить, после чего промыть поверхность водой с моющим средством, а затем чистой водой и просушить. Твердую, глянцевую, окрашенную поверхность отшлифовать до матового состояния. Пыль от шлифовки удалить. При необходимости зашпатлевать неровности шпатлевкой Tikkurila Euro Filler Light (Евро Филлер Лайт), высохшую поверхность отшлифовать. Пыль от шлифовки удалить. Впитывающие и пористые поверхности рекомендуется загрунтовать грунтовкой Tikkurila Euro Primer (Евро Праймер). При сплошном шпатлевании готовыми шпатлевками грунтование не требуется. Грунтование обязательно перед нанесением по пористым поверхностям и поверхностям, зашпатлеванным сухими строительными смесями.

Окраска

Перед применением краску тщательно перемешать. При необходимости разбавить водой не более чем до 10% по объему при нанесении кистью, валиком или распылением. Наносить краску в 1-2 слоя.

При нанесении безвоздушным распылением на гипсовые и цементные сухие строительные смеси загрунтовать поверхность неразбавленной грунтовкой Tikkivala Euro Primer (Евро Праймер), с учетом требований минимального массового сухого остатка для грунтовки не менее 15%. Толщина 1 слоя – 20-30 мкм, толщина 2 слоя – 50-60 мкм.

При нанесении безвоздушным распылением рекомендуемые параметры:

- Тип форсунки: НЕА
- Сопло: 515.
- Давление: 110 бар база A / 90 бар база C.
- Разбавление: не требуется.

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



рекомендаций, данных выше. При нанесении БВР 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

Избегать применения моющих средств и сильной очистки свежеокрашенной поверхности. Покрытие достигает своей окончательной прочности и стойкости в течение 4 недель после окраски. В случае необходимости для очистки покрытия в данный период можно применить легкую очистку мягкой тканью. Через 4 недели после окраски готовое покрытие можно очищать нейтральными (рН 6–8) моющими средствами с помощью мягкой ткани или губки. Особенно грязные поверхности можно очищать слабыми щелочными моющими средствами (рН 8–10) с помощью мягкой ткани или губки. Придерживаться указаний производителя моющего средства. После очистки поверхность необходимо вымыть чистой водой. При необходимости удалить загрязнение с поверхности избегайте точечного интенсивного мытья. Покрытие следует мыть, не оставляя подтеков и разводов, большими участками сверху вниз с равномерным усилием, пока не будет очищена вся стена.

Стойкость покрытия к мытью гарантирует сохранение защитных свойств покрытия, так как слой краски не истирается при мытье, но шероховатости поверхности могут сглаживаться от истирающего воздействия, из-за чего поверхность может начать лосниться в отдельных местах. При предполагаемой высокой эксплуатационной нагрузке покрытия (высокая устойчивость к загрязнениям и воздействию воды) рекомендуется использовать водно-дисперсионные краски с полуматовой степенью блеска и выше.

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. Проводить работы в проветриваемом помещении. 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.