

TIKKURILA

TIKKURILA HARMONY PERFECTA

КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ



Тип	Водоразбавляемая краска для стен и потолков.
Область применения	Предназначена для окраски в сухих помещениях по бетонным, кирпичным, оштукатуренным, зашпатлеванным поверхностям, гипсокартону, древесностружечным и древесноволокнистым плитам. Может использоваться в детских учреждениях и помещениях административной группы лечебно-профилактических учреждений.
Объекты применения	Применяется для окраски стен и потолков в сухих помещениях с максимальной эксплуатационной нагрузкой, таких как прихожие, обеденные зоны и гардеробные.
Экосертификаты	EcoMaterial Absolute+

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккурила»,
192289, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3,
тел./факс: +7 (812) 380-33-99
russia.info@finncolor.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)

TIKKURILA HARMONY PERFECTA

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	Глубокоматовый
Расход	9–11 м ² /л по невпитывающей поверхности; 7,5–9,5 м ² /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 (пневно-, безвоздушное распыление), условий нанесения, формы и шероховатости окрашиваемой поверхности, толщины слоя, применяемого оборудования и квалификации маляра. При использовании пневно-, 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)%: 4 часа. Следующий слой можно наносить через 4 часа. При понижении температуры, повышении влажности время высыхания увеличивается. На продолжительность высыхания также влияет пористость поверхности и толщина слоя.

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккурила»,
192289, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3,
тел./факс: +7 (812) 380-33-99
russia.info@finncolor.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)

Плотность (кг/л)	База А - 1,28-1,33 кг/л; База С - 1,23-1,28 кг/л
Сухой остаток по массе (%)	База А - 58-62%; База С - 57-61%
Стойкость к мокрому истиранию	1 класс стойкости покрытия к влажному истиранию по стандарту ГОСТ 32300/ ISO 11998/ 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 Perfecta содержит VOC (ЛОС) макс. 30 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.

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккурила»,
192289, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3,
тел./факс: +7 (812) 380-33-99
russia.info@finncolor.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)

TIKKURILA HARMONY PERFECTA

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске	Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и чистой. Окрасочные работы проводить при температуре не ниже 5°C и относительной влажности воздуха не выше 80%.
Предварительная подготовка поверхности	Неокрашенные поверхности: Поверхность очистить от загрязнений, пыли и жира. Впитывающие и пористые поверхности рекомендуется грунтовать грунтовкой Tikkurila Euro Primer (Евро Праймер). При сплошном шпатлевании 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. Неровности и дефекты зашпатлевать шпатлевкой Tikkurila Euro Filler (Евро Филлер) или Euro Filler Light (Евро Филлер Лайт). После высыхания поверхность отшлифовать, пыль удалить, грунтовать грунтовкой Tikkurila Euro Primer (Евро Праймер).
Окраска	Перед применением краску тщательно перемешать. При необходимости разбавить водой не более 5% по объёму при нанесении кистью, валиком или распылением. Колерованную краску разбавлять не рекомендуется. Краску наносить в 2 слоя. При нанесении безвоздушным распылением рекомендуемые параметры: - Тип форсунки: HEA - Сопло: 515. - Давление: 80 бар - база А / 90 бар - база С. - 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. Перед нанесением краски Harmony Perfecta методом безвоздушного распыления рекомендуется выполнить предварительную фильтрацию для обеспечения равномерного нанесения и оптимальной работы оборудования. 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.

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккурила»,
192289, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3,
тел./факс: +7 (812) 380-33-99
russia.info@finncolor.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)

Эксплуатация поверхности

Заданный уровень стойкости покрытия к мытью достигается через 4 недели. В течение указанного периода избегать очистки поверхности. Допускается очистка только сухой мягкой щеткой или губкой. По истечении 4 недель, если требуется очистка, используйте сухую или слегка влажную губку. 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. Однако при интенсивном истирающем воздействии шероховатости поверхности, обеспечивающие глубокоматовый и матовый блеск, могут сглаживаться, в связи с чем на поверхности возможно появление лоснения в отдельных местах. Harmony Perfecta способна восстановить внешний вид поверхности после бережной обработки стен сухой или увлажненной тканью и обеспечить поверхность без глянцевых затертостей. При предполагаемой высокой эксплуатационной нагрузке покрытия (очень высокая устойчивость к загрязнениям и постоянное воздействие воды) и при необходимости сохранить изначальные декоративные характеристики (блеск) покрытия без изменений рекомендуется использовать водно-дисперсионные краски с полуматовой степенью блеска и выше, а также краски, предназначенные для использования во влажных помещениях.

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.

Показатели пожарной опасности:

Класс пожарной опасности покрытия на основе краски водно-дисперсионной Harmony Perfecta база А: Группа горючести – Г1 (слабогорючие); Группа воспламеняемости – В1 (трудновоспламеняемые); Группа дымообразования – Д2 (с умеренной дымообразующей способностью); Группа токсичности – Т1 (малоопасные).

Класс пожарной опасности покрытия на основе краски водно-дисперсионной Harmony Perfecta база С: Группа горючести – Г1 (слабогорючие); Группа воспламеняемости – В1 (трудновоспламеняемые); Группа дымообразования – Д3 (с высокой дымообразующей способностью); Группа токсичности – Т2 (умеренноопасные).

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.

Изготовитель:

ООО «Тиккурила»,
192289, Россия, г. Санкт-Петербург,
пр. Девятого Января, дом 15, корпус 3,
тел./факс: +7 (812) 380-33-99
russia.info@finncolor.ru



получите персональную
консультацию по продукту
8 800 100 07 70
(звонок по России бесплатный)