



STANDART M

ГЛУБОКО МАТОВАЯ СТОЙКАЯ К МЫТЬЮ
ЛАТЕКСНАЯ КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ
И НАРУЖНЫХ РАБОТ НА АКРИЛАТНОЙ ОСНОВЕ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для окраски оштукатуренных, бетонных, кирпичных и других минеральных поверхностей, а также гипсокартонных, древесноволокнистых, древесностружечных плит и поверхностей, ранее окрашенных водно-дисперсионной краской. Подходит для ремонтной окраски ранее окрашенных латексной или алкидной краской поверхностей (после обработки поверхности согласно инструкции по применению).

Рекомендуется для потолков и стен внутри помещений, а также для первичной и ремонтной окраски фасадов нежилых, промышленных и складских помещений с умеренной эксплуатационной нагрузкой.

- для внутренних и наружных работ
- 2 класс стойкости к мокрому истиранию (ДСТУ EN 13300:2012)
- выдерживает более 5000 циклов мокрого истирания
- защита фасада — не менее 3-х лет
- высокая паропроницаемость (класс V1)

БЕЗОПАСНОСТЬ КРАСКИ

Разрешена для применения в детских дошкольных и школьных заведениях, а также для лечебно-профилактических учреждений, есть заключение государственной санитарно-гигиенической экспертизы.



Краска соответствует требованиям СОУ OEM 08.002.12.019 «Лакокрасочные материалы. Экологические критерии оценки жизненного цикла», разработанного по принципу и структуре оценки жизненного цикла продукции ДСТУ ISO 14040 (ISO 14040, IDT). Сертификат выдан органом по экологической маркировке ВГО «Живая планета».



Краска является нетоксичной и пожаробезопасной, не содержит легколетучих органических растворителей, тяжёлых металлов, фенолов, алкилфенолетоксилата и аммиака. Граничное содержание VOC для этой продукции 30 г/л: подкатегория A/1 — Технический Регламент 1394 (subcategory A/a — Directive 2004/42/CE). Фактическое содержание VOC в готовом к использованию продукте не превышает 1 г/л.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Водная дисперсия акрилатного сополимера с минеральными наполнителями, пигментами и функциональными добавками. В составе используется сырьё производства ЕС и Швейцарии.
Расход на 1 слой	До 10 м ² /л. На расход влияют состояние окрашиваемой поверхности, метод нанесения, способ подготовки и впитывающая способность поверхности.
Сухой остаток	Ок. 53% масс.
Плотность	Ок. 1,46 кг/л.
Паропроницаемость	Высокая, класс V1 (ДСТУ EN 1062-1:2012).
Водопроницаемость	Высокая, класс W 1 (ДСТУ EN 1062-1:2012).
Разбавитель	Вода.
Способ нанесения	Наносить валиком, безвоздушным или воздушным распылением, кистью. Рекомендации по нанесению указаны на нанесению указаны в пункте «Окраска».
Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%	От пыли — 30 минут. Следующий слой можно наносить через 1–2 часа. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха. Максимальная прочность покрытием достигается через 28 дней.
Блеск	Глубоко матовый (ДСТУ EN 13300:2012). Матовый, класс G3 (ДСТУ EN 1602-1:2012).
Цвет	База А — белая, колеруется только в светлые и пастельные цвета по каталогам «Tikkurila Symphony», «Мониколор Нова», «NCS», «RAL» и др. Возможны отклонения от цветов эталона. Перед применением рекомендуется проверить точность цвета.
Износостойкость	2 класс стойкости к мокрому истиранию (ДСТУ EN 13300:2012).
Атмосферостойкость	Сохраняет защитные и декоративные свойства в среднем не менее 3 лет.
Термостойкость	Готовое покрытие выдерживает воздействие температур от -40°C до +80°C.
Хранение	Не допускать замораживания краски! Краску хранить и транспортировать при температуре +5°C ...+30°C в герметически закрытой упаковке производителя. Срок хранения — 24 месяца от даты изготовления, указанной на упаковке.
Тара	0,9 л; 2,7 л; 4,5 л; 9,0 л; 18,0 л.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия при окраске

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и прочной. Температура воздуха, краски и поверхности должна быть в пределах от +5°C до +28°C; относительная влажность воздуха не более 80%. Влажность обрабатываемой поверхности не выше 4%. Избегать сквозняков.

Предварительная подготовка

Неокрашенная поверхность: Свежую известково-цементную штукатурку красить не ранее, чем через 4 недели, бетонные блоки – после одного отопительного сезона, зашпатлеванные поверхности – через 1–5 суток в зависимости от толщины слоя и условий нанесения. Тщательно удалить все отслаивающиеся покрытия, очистить от грязи, пыли, жировых пятен. При необходимости выровнять поверхность акриловой шпатлевкой **Farbmann STANDART LF** или **Farbmann STANDART LH**. После высыхания отшлифовать, пыль от шлифовки удалить. Для защиты от плесени и грибка рекомендуется обработать поверхность средством **Farbmann Biostop**. Непрочные, мелящие основания, а также поверхности с неоднородной впитывающей способностью следует укрепить средством **Farbmann STANDART G** в соответствии с инструкцией по применению.

Ранее окрашенная поверхность: Тщательно удалить все отслаивающиеся, мелящие, размывающиеся водой и непрочные покрытия. Поверхность вымыть разбавленным щелочным моющим средством (например, средством «Маалипесу» ТМ Tikkurila), тщательно промыть чистой водой и высушить. Глянцевые поверхности отшлифовать до матового состояния, пыль от шлифовки удалить. При необходимости выровнять поверхность. Для внутренних работ рекомендуется использовать готовую к применению финишную акриловую шпатлевку **Farbmann STANDART LF** или **Farbmann STANDART LH**. Далее обрабатывать так же, как новые поверхности.

Окраска

Неокрашенная поверхность: Краску тщательно перемешать перед применением. Во избежание различий в оттенке, для окраски сплошной поверхности смешать в одной емкости достаточное количество краски. В случае применения краски разных партий, стыки рекомендуется выполнять по линиям конструкции для того, чтобы сделать их незаметными. Наносить валиком, кистью или распылением в 2 слоя. При необходимости, для нанесения 1-го слоя разбавить водой (не более 10%). Время высыхания каждого слоя – 1–2 часа в зависимости от условий. Полной износостойкости покрытие достигает через месяц.

Ремонтная окраска: Ремонтную окраску покрытия из **Farbmann STANDART M** выполнять этой же краской или другой водно-дисперсионной краской на акрилатной основе. См. пункт «Предварительная подготовка».

Очистка инструментов

Удалить остатки краски с инструмента, после чего промыть водой или моющим средством Пенсселипесу (ТМ Tikkurila). Следы подсохшей краски с инструмента можно удалить моющим средством Пенсселипесу.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МЕТОДУ НАНЕСЕНИЯ КРАСКИ FARBMANN STANDART M

СПОСОБ/ИНСТРУМЕНТ НАНЕСЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО СЛОЁВ	ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ/ИНСТРУМЕНТА	РАЗБАВЛЕНИЕ ВОДОЙ
Безвоздушное распыление**	1-2	Диаметр сопла: от 0,013" до 0,019" Фильтр: согласно диаметру сопла Давление: от 60 до 150 бар* Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции	до 5 %
Валик	2	микрофибра, полиэстер длина ворса: стены 8-12 мм, потолок и фактурные поверхности 15-18 мм	до 10 % (первый слой)
Воздушное распыление (электрическим краскопультом)	1-2	насадка для водно-дисперсионных красок	5 - 10 %
Кисть	2	синтетическая	не разбавлять

*В зависимости от типа сопла и производительности окрасочного аппарата. Давление на агрегате необходимо устанавливать минимальным, при котором происходит качественное распыление материала в виде мельчайших частиц, без «усов» по краям.

**Рекомендуется производить предварительную фильтрацию краски. Перед окраской произвести настройку аппарата и пробный выкрас для получения оптимального результата.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Уход

Готовое покрытие рекомендуется очищать нейтральным моющим раствором с помощью мягкой ткани или губки не ранее, чем через месяц после окраски. Со свежеекрасочной поверхностью следует обращаться осторожно в течение нескольких недель, т.к. при нормальных условиях покрытие достигает своей окончательной твердости только через месяц. В случае если необходимо очищать поверхность ранее этого срока, рекомендуется легкая очистка мягкой влажной тканью, избегая натирания.

Охрана труда

Краска является нетоксичной и пожаробезопасной. Тем не менее, работу следует выполнять осторожно и тщательно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом. На краску имеется заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Охрана окружающей среды

Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях, практическом опыте и проверена в указанный в технической спецификации день. Качество материала обеспечивается фирменной системой менеджмента качества, полностью соответствующей требованиям международного стандарта ISO 9001. С выходом нового издания данная информация утрачивает силу. Как изготовитель, компания не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.