

Акриловая Латексная Краска для Наружных Работ Серия K47

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Акриловая латексная краска **EMERALD EXTERIOR ACRYLIC LATEX** - это лучшее в своем классе покрытие для наружных работ.

- Отличная долговечность, устойчивость к пузырению и отслаиванию, грязеотталкивающие свойства
- Отличное нанесение, растекание и разглаживание
- Самогрунтующееся покрытие (2 слоя – новые помещения, 1 слой – повторное окрашивание)
- Нанесение при низких температурах – до 1.6°C
- Создано на основе запатентованной 100% акриловой технологии
- Отвечает экологическому стандарту GreenSeal GS-11

Специально разработанная для защиты поверхностей из винила, **технология VinylSafe™ Color** позволяет окрашивать виниловый сайдинг в цвета более темные, чем цвет основы. При использовании большинства других покрытий, это невозможно, т.к. может привести к деформации сайдинга.

Цвет: Широкая гамма цветов
Укрывистость: 6-7 м²/л при толщине мокрого слоя до 134.6-162.5 мкм (5.3-6.4 мил) и высушенного слоя – 60.9-73.6 мкм (2.4-2.9 мил)

Время высыхания при относительной влажности 50%:
зависит от температуры и влажности
1.7-7.2°C (35-45°F) Свыше 7.2°C (45°F)

Высыхание «до отлипа»	2 часа	1 час
Полное высыхание (для нанесения второго слоя)	24-48 часов	4 часа

Температура воспламенения: Не применяется
Глянцевитость: 0-5 единиц под углом 85°

Тип связующего вещества: 100% акрил

K47W00051

Летучие органические соединения (без учета летучих компонентов растворителей):

<50 г/л;
0.42 фунт/галлон

Твердых частиц (по объему): 42±2%

Твердых частиц (по массе): 59±2%

Масса в галлоне (= 3.785 л): 5.3 кг (11.7 фунт)

Паропроницаемость (США) 25.6 grains/ (hr ft² in Hg)

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Краску **EMERALD EXTERIOR ACRYLIC LATEX** можно использовать как самогрунтующееся покрытие на большинстве поверхностей.

Нанести 2 слоя на новые, неокрашенные ранее поверхности и 1 слой на ранее окрашенные подложки.

Использовать на правильно подготовленных поверхностях из:

- Алюминия & Алюминиевого Сайдинга¹
- Оцинкованной Стали¹
- Бетонного Блока
- Бетонного Блока с Рустованной Лицевой Гранью
- Кирпича
- Цементного сайдинга/ Панелей
- Штукатурки
- Бетона
- Фанеры
- Деревя
- Винилового Сайдинга

Поверхности с уровнем pH выше 9 должны быть загрунтованы устойчивым к pH покрытиями, как например, Loxon Concrete & Masonry Primer/ Sealer или Loxon Conditioner.

Обычные латексные грунтовки нельзя использовать при температуре ниже 10°C (50°F). См. условия нанесения продукта на этикетке используемой грунтовки.

Сучки и некоторые породы древесины (например, красное дерево и кедр) содержат много танина, пигментированной древесной смолы. При нанесении на свежую древесину, на первом слое краски Emerald могут появиться пятна от танина. Однако они будут «запечатаны» в первом слое краски. Второй слой полностью перекроет пятна и выровняет покрытие. Если танин опять проступит, загрунтовать участки, где интенсивно выделяется танин, одним слоем грунтовки Exterior Oil-Based Wood Primer, после чего нанести покрытие Emerald.

¹ При обработке обширных поверхностей металлического сайдинга температуры воздуха, поверхности и материала должны быть не ниже 10°C (50°F).

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Очистить поверхность с помощью подходящего очистителя; тщательно промыть водой и дать поверхности высохнуть. Соскоблить или зачистить шкуркой старую отслоившуюся или потрескавшуюся краску. Глянцевые поверхности обработать наждачной бумагой до матового оттенка. Пятна от воды, дыма, чернил, карандаша, жира и т.п. обработать подходящей грунтовкой-силером.

Алюминий и оцинкованная/ гальванизированная сталь

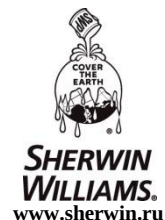
Промыть поверхность, удалив масляные, жировые и другие загрязнения. Ржавчину удалить с помощью наждачной бумаги, металлической ваты или другого абразивного материала.

Цементный композитный сайдинг/ панели

Удалить грязь, пыль, жир, масло, цементное молоко, инородные материалы и потрескавшуюся краску. Дать поверхности тщательно высохнуть. Если поверхность новая, протестировать ее на pH. Если уровень pH выше 8, загрунтовать при помощи Loxon Concrete & Masonry Primer/Sealer.

EMERALD

EXTERIOR ACRYLIC LATEX



Акриловая Латексная Краска для Наружных Работ Серия K47

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Каменная/ кирпичная кладка, бетон, цемент, стеновой блок

Все новые поверхности должны быть выдержаны в соответствии с рекомендациями производителя – обычно в течение 30 суток. Удалить все выделения и реагенты. Необработанные шероховатые поверхности могут быть зашпаклеваны до гладкого состояния. Если процесс окраски не может быть задержан на 30 суток, дать поверхности затвердеть в течение 7 суток, а затем покрыть ее грунтовкой Loxon Concrete & Masonry Primer/ Sealer. Обработать трещины, пустоты и др. отверстия эластомерной шпаклевкой или герметиком.

Сталь

Ржавчину и окалину удалить наждачной бумагой, металлической щеткой или иным абразивным методом. Необработанная сталь должна быть загрунтована в день очистки.

Штукатурка для наружных работ

Удалить потрескавшуюся штукатурку, проступившие на поверхность соли или цементное молоко. Дать новой штукатурке высохнуть как минимум 30 дней до покраски. Если покраска не может ждать 30 дней, дать поверхности высохнуть 5-7 дней и загрунтовать ее при помощи Concrete & Masonry Primer/ Sealer. Обработать трещины, пустоты и др. отверстия эластомерной шпаклевкой или герметиком.

Винил

Тщательно очистить поверхность щеткой, используя теплый мыльный раствор. Тщательно ополоснуть водой.

Дерево, фанера

Зачистить все открытые поверхности до свежей древесины. Зашпаклевать все отверстия и дефекты поверхности заполнителем для дерева или шпатлевкой и зачистить до гладкого состояния. Все обработанные участки должны быть загрунтованы.

Уплотнение щелей

Щели между окнами, дверьми, архитектурными элементами отделки и другими сквозными отверстиями после грунтования могут быть заполнены соответствующим герметиком.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Плесень

Удалить плесень перед покраской с помощью раствора, составленного из 1 части жидкого отбеливающего средства и 3 частей воды. Нанести раствор и отскрести заплесневевший участок. Оставить раствор на поверхности в течение 10 мин. Затем тщательно промыть поверхность водой и дать ей высохнуть перед покраской. Во время работы использовать защитные очки, водонепроницаемые перчатки и защитную спецодежду. Быстро смыть раствор при попадании его на кожу. Не добавлять в раствор отбеливателя и воды какие-либо моющие средства или аммиак.

НАНЕСЕНИЕ КРАСКИ

При температуре воздуха 1.7°C (35°F), основа может быть холоднее. Перед покраской убедитесь в том, что **температуры воздуха, поверхности и материала** выше 1.7°C (35°F).

Не использовать, если в течение 2-3 часов ожидается дождь или снег.

Не наносить при температурах воздуха или поверхности ниже 1.7°C (35°F). Не наносить, если температуры воздуха или поверхности могут упасть ниже 1.7°C (35°F) в течение 48 часов.

Разбавление не требуется.

Кисть

Использовать нейлоновую/ полиэфирную кисть.

Малярный валик

Использовать качественный валик с шубкой из полиэстра.

Краскопульт безвоздушного распыления

Давление..... 2000 фунт/кв. дюйм (138 бар)

Наконечник диаметр 0.38 – 0.48 мм (0.015-0.019 дюйм)

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОЧИСТКЕ

После нанесения немедленно удалить проливы и брызги краски, а также отмыть инструмент теплым мыльным раствором. Помыть руки с мылом. После очистки промыть оборудование для распыления уайт-спиритом, что позволит предотвратить образование ржавчины. При использовании уайт-спирита следовать рекомендациям изготовителя по технике безопасности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

СТОЙКОСТЬ К ПЛЕСЕНИ

Покрытие содержит вещества, подавляющие рост плесени на поверхности пленки.

Использовать только для наружных работ. Защищать от замерзания.

Не обладает фотохимической активностью.