|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| REGAL~~®~~ SELECT  WATERBORNE INTERIOR PAINT  FLAT FINISH 547  ***Матовая краска на водной основе для внутренних работ*** | | | | |
| **Отличительные особенности:…… ….** |  | **Общие сведения:………………..…..** | | |
| * Отличная укрывистость * Отлично моется * Легкость нанесения, очистки инструментов и подкрашивания * Нулевое содержание ЛОВ, слабый запах * Самогрунтующаяся на большинство поверхностей * Обеспечивает покрытие, устойчивое к плесени * Не разбрызгивается |  | 100%-акриловое долговечное матовое покрытие качества Premium, которое легко наносится, обеспечивает отличную укрывистость и не разбрызгивается. Оно быстро высыхает, инструменты легко очищается с помощью мыльной воды, не имеет неприятного запаха, характерного для красок. Это элегантное матовое покрытие идеально подходит для потолков и поверхностей с низкой степенью эксплуатации.Regal Select – самогрунтующуееся на большинстве поверхностей. | | |
| **Рекомендуется для:** |  | **Ограничения:** | | |
| Идеально подходит для жилых или коммерческих проектов, где требуется матовое завершающее покрытие класса premium.  Рекомендуется для нового и ранее окрашенного гипсокартона, штукатурки, каменной кладки или поверхностей, оклеенных обоями; загрунтованных или ранее окрашенных деревянных и металлических поверхностей; новых или окрашенных потолков из звукопоглощающей плитки. |  | * Не наносить при температуре воздуха и поверхности ниже +100С. * При работе со сложными поверхностями прочтите информацию по грунтованию. | | |
| **Подробная информация:** | | | | |
| **Цвета: - Стандартные:**  Белый  **- Базы для окрашивания:**  Базы GENNEX® Waterborne Colorant: 1X, 2X, 3X и 4X  **- Особые цвета:**  Обращайтесь к специалистам нашей компании  Экологическая информация:  Соответствует всем ограничениям по содержанию летучих органических составляющих. Нулевое содержание ЛОВ (без дополнительных ЛОВ; менее 5 г/л согласно методу EPA Method 24).  MPI #53, 53 X-Green  Class A (0-25) поверх невозгораемых поверхностей при проведении испытаний согласно стандарту ASTM E-84.  **Противомикробное –** данный продукт содержит вещества, которые препятствуют развитию микробов на поверхности пленки краски. Этот продукт содержит противомикробные добавки, которые препятствуют развитию грибка и плесени на поверхности пленки краски.  Основанныйна независимых лабораторных исследованиях, знак Green Promise™ свидетельствует, что данная продукция соответствует и даже превосходит каждый стандарт, указанный в таблице ниже.   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | LEED | CHPS | MPI Green Performance™ | VOC  (любой цвет) | | **ДА** | **ДА** | **ДА** | **0 г/л** |  |  | | --- | | GreenSeal™ GS-11  2010 | | **ДА** |   Продукция со знаком Green Promise™ также соответствует или превосходит опубликованные критерии по химическим ограничениям и рабочим характеристикам, включенным в стандарты, указанные справа и основанные на независимых сторонних исследованиях, но не была сертифицирована по этим стандартам. | | |  | **Технические данные База 1** Тип 100% акриловый латексТип пигмента Диоксид титанаОбъем твердых частиц 40,1% Теоретический расход при  рекомендуемой толщине пленки 37,2 – 41,8 м2/гал  Толщина пленки: - Сырая 3.8 мил  - Высохшая 1.5 мил  *В зависимости от текстуры и пористости поверхности. Убедитесь, что определили правильное количество покрытия для работы. Это позволит получить однородный цвет и сведет к минимуму количество оставшейся краски*  Время высыхания (при +250C, 50% относит. влажн.):  Высыхает до прикосновения 1 час До повторного нанесения 1-2 часа *Окрашенные поверхности можно мыть через 2 недели. Высокая влажность и низкая температура увеличит время высыхания, до повторного нанесения и использования.* Вязкость 94 ± 2 по КребсуТочка возгорания Нет Степень блеска матовая  Температура мин. +100С  окрашиваемой поверхности макс. +320С  Разводить См. таблицу  Очиститель Чистая вода  Вес галлона 5,2 кг  Хранить при темп. - мин. +4,40С  - макс. +320С  **Летучие органические вещества**  0 г/л  Нулевое содержание ЛОВ после колерования (любая база и любой цвет) |

**Цветной металл (оцинкованный и алюминий):** все новые металлические поверхности необходимо тщательно помыть эмульгатором масла и жира Corotech® Oil & Grease Emulsifier (V600), чтобы удалить все загрязнения. Новый блестящий цветной металл, который будет подвергаться абразивному износу, необходимо ошкурить мелкой наждачной бумагой или синтетической стальной подушкой, чтобы улучшить адгезию.

**Грунтовка/завершающее покрытие:** 1 или 2 слоя Regal Select Flat Finish (547)

**Ранее окрашенные поверхности (любые):** Загрунтуйте обнаженные участки соответствующим грунтом, рекомендуемым для данного субстрата выше.

**Нанесение покрытия:**

Тщательно перемешайте перед нанесением, а также периодически помешивайте в процессе работы. Наносите один или два слоя. Для получения великолепных результатов рекомендуется использование высококачественных кистей Benjamin Moore с ворсом из нейлона/полиэстера, валиков Benjamin Moore или похожих инструментов. Обильно наносите по направлению от неокрашенных участков к окрашенным. Покрытие также можно наносить распылителем.

**Разведение/очистка инструментов:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **При определенных условиях может понадобиться добавление Benjamin Moore® 518 Extender для увеличения времени высыхания и характеристик распыления.**  **Таблица ниже предназначена для общей информации** | | |
|  | **Мягкие условия** | **Жесткие условия** |
| Влажность (относ.вл.>50%, при отсутствии прямых солнечных лучей или при небольшом ветре или его отсутствии | Сухо (относ.вл.<50% или под прямыми солнечными лучами или ветрено. |
| **Кисть:**  Полиэстер/нейлон | Разведение не требуется | Добавьте **518 Extender:**  Максимальное количество 8 жидких унций на галлон краски  **Никогда не добавляйте другие краски и растворители** |
| **Валик:**  Высококачественный |
| **Распылитель:** Безвоздушный  Давление: 1500-2500 фунтов на кв.дюйм  Насадка: 0,013-0,017” |

В разведении нет необходимости, но если требуется достижение особых характеристик при нанесении, можно добавить небольшое количество чистой воды. Никогда не добавляйте другие краски или растворители.

После работы промойте кисти, валики и другие инструменты в теплой воде с мылом. Составляющие распылителя ополосните уайт-спиритом, чтобы предотвратить появление ржавчины.

**Информация по безопасности и окружающей среде:**

Наносить краску только в хорошо проветриваемом помещении**.** Не вдыхать пыль, образующуюся при распылении. Избегать попадания в глаза, а также продолжительного контакта с кожей. Во время работы надевайте защитные очки, перчатки и респиратор. После использования плотно закрывайте крышку банки.

# Срок годности 5 лет, от зашифрованного кода производителя, указанного на банке.

# Не замораживать

# Хранить в недоступном

# для детей месте

Производитель:

Компания «Benjamin Moore & Co»

51 Честнат Роуд, Монтвейл, Нью-Джерси, США

Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть чистой, без грязи, пыли, воска, мыльных пятен, масла, жира, водорастворимых частиц и плесени. Удалите шелушащуюся и отслаивающуюся краску и ошкурьте эти участки, чтобы выровнять их с прилежащими участками. Глянцевые поверхности следует зачистить наждачной бумагой. Поверхности из гипсокартона должны быть очищенными от шлифовальной пыли. До и после того, как заполните отверстия от гвоздей, трещины и другие неровности, точечно загрунтуйте поверхность.

Перед нанесением базового покрытия недавно оштукатуренные или выложенные каменные поверхности должны окончательно высохнуть в течение 30 дней. Высохшая штукатурка должна быть твердой, иметь легкий блеск и максимальный pH 10. Мягкая, пористая и рассыпчатая штукатурка указывает на неправильное высыхание. Никогда не ошкуривайте оштукатуренную поверхность; срежьте любые выступы и загрунтуйте перед и после нанесения шпатлевки. Гладкий или монолитный бетон с очень гладкой поверхностью необходимо протравить или обработать абразивным инструментом, чтобы улучшить адгезию, после удаления всей опалубочной смазки и отвердителей. Перед нанесением грунтовки удалите всю пыль и рыхлые частицы.

**Сложные поверхности:** компания **Benjamin Moore & Co.** предлагает несколько специальных грунтовок для обработки поверхностей, на которых имеются пятна древесной смолы, жира, надписи цветным мелом, гладких поверхностей, поверхностей из оцинкованного металла и т.д., на которых адгезия затруднена. Ваш дистрибьютор Benjamin Moore® может порекомендовать вам подходящую грунтовку специального назначения для устранения проблем в каждом отдельном случае.

От грунтовки до завершающего покрытия:

**Обратите внимание:** Покрытия Regal® Select – самогрунтующиеся на большинстве поверхностей. На обнаженные субстраты необходимо нанести два слоя, на ранее окрашенные - один или два слоя. Хотя высокое качество наших продуктов иногда позволяет нанесение одного слоя, компания Benjamin Moore рекомендует нанесение двух слоев для достижения полного формирования цвета и максимального качества пленки. **Внимание:** Для некоторых темных цветов требуется грунтовка, заколерованная по специальной формуле, для достижения желаемого цвета. Проконсультируйтесь с вашим розничным продавцом Benjamin Moore®.

**Дерево и древесные композитные материалы:**

**Грунтовка:** для древесины без просачивания древесного красителя, используйте Fresh Start ® Multi-Purpose Latex Primer (N023) или Fresh Start® High Hiding All Purpose Primer (046).

Длядревесины с просачиванием древесных красителей, такой как красное дерево и кедр, используйте Fresh Start ® Multi-Purpose Oil-Based Primer (N024).

**Завершающее покрытие:** 1 или 2 слоя Regal Select Flat Finish (547)

**Гипсокартон:**

**Грунтовка/завершающее покрытие:** 1 или 2 слоя Regal Select Flat Finish (547)

**Штукатурка:**

**Грунтовка/завершающее покрытие:** 1 или 2 слоя Regal Select Flat Finish (547)

**Пористая или бутовая кладка:**

**Грунтовка:** Super Spec Masonry Interior/Exterior Hi-build Block Filler (206)

**Завершающее покрытие:** 1 или 2 слоя Regal Select Flat Finish (547)

**Гладкий монолитный или сборный бетон:**

**Грунтовка: Грунтовка/завершающее покрытие:** 1 или 2 слоя Regal Select Flat Finish (547)

**Цветной металл (сталь и железно):**

**Грунтовка:** Super Spec HP Acrylic Metal Primer (P04) или Super Spec HP Alkyd Metal Primer (P06)

**Завершающее покрытие:** 1 или 2 слоя Regal Select Flat Finish (547)