|  |
| --- |
| SUPER HIDE®  ZERO VOC\* INTERIOR  FLAT 355  ***Матовая краска с нулевым содержанием ЛОВ для внутренних работ*** |



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Отличительные особенности:**  …. |  | | **Общие сведения:**  …. |
| * Хорошая укрывистость. * Хорошие характеристики по подкрашиванию. * Устойчивость к разбрызгиванию. * Моющаяся. * Быстрое высыхание. * Слабый запах. * Легкость нанесения. * Соответствует требованиям для получения балов LEED®. * Соответствует требованиям для получения балов LEED® V4 (продукты с низким уровнем вредных выбросов). |  | | Матовая краска профессионального качества на водной основе для внутренних работ колеруется с помощью колорантов Benjamin Moore® с нулевым содержанием ЛОВ собственной разработки. Образует декоративное матовое покрытие, которое соответствует требованиям для получения балов LEED®. |
| **Рекомендуется для:** |  | | **Ограничения:** |
| Для внутренних стен и потолков с низкой степенью эксплуатации в коммерческих и государственных учреждениях, где требуется матовое завершающее покрытие. Для новых или ранее окрашенных внутренних древесноволокнистых плит, кладки, а также для загрунтованной или ранее окрашенной штукатурки, дерева и металла. |  | | * Не наносить при температуре воздуха и поверхности ниже +100С. |
| **Подробная информация:** | | | |
| **Цвета:** **- Стандартные:**  - Базы для окрашивания:  Базы Benjamin Moore® Gennex®: 1X, 2X  Колеровать базы **только** с помощью колорантов Benjamin Moore® Gennex®.  **Экологическая информация:**  Соответствует требованиям по содержанию летучих органических веществ во всех регулируемых зонах.  Соответствует требованиям для получения балов LEED® V4 (низкий уровень выбросов) по стандарту качества воздуха в категории продуктов с низким уровнем вредных выбросов на основе испытаний на показательном образце, проведенных независимой сторонней лабораторией.  Класс А (0-25) поверх невоспламеняемых поверхностей при проведении испытаний согласно стандарту ASTM E-84.     |  |  |  | | --- | --- | --- | | **LEED® INTERIOR FLAT**  **LEED® for Schools** | **CHPS (Collaborative for High Performance Schools)** | **ЛОВ (любой цвет)** | | ДА | ДА | 0 г/л |  Не замораживатьХранить в недоступномдля детей месте **ООО «Компания Виспа»**  **Дистрибьютор компании**  **Benjamin Moore & Co. в России**  197110, г. Санкт- Петербург,  Песочная наб., д.42, к. 2, лит. А  Тел./факс (812) 635-99-69  e-mail: [office@benjaminmoore.ru](mailto:office@benjaminmoore.ru)  [www.benjaminmoore.ru](http://www.benjaminmoore.ru) | | **Технические данные Колеруемая белая 1X** Тип акриловыйТип пигмента диоксид титанаОбъем твердых частиц 29±2 % Теоретический расход при  рекомендуемой толщине пленки 37.2 – 41.8 м2  Толщина пленки: сырая 3.8 мил  высохшая 1.1 мила  *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 2-3 часа *Окрашенные поверхности можно мыть через 2 недели. Высокая влажность и низкая температура увеличит время высыхания, до повторного нанесения и использования.* Вязкость 98 ± 3 по КребсуТочка возгорания нет Степень блеска матовая  Температура мин. +100С  окрашиваемой поверхности макс. +320С  Разведение см. таблицу  Чистящий растворитель чистая вода  Вес галлона 5.3 кг  Хранить при темп. мин. +40С  макс. +320С  **Летучие органические вещества**  0 г/л  Нулевое содержание ЛОВ после колерования (любая база и любой цвет).  \*ЛОВ < 5 г/л | |

**Поверхности из черного металла (сталь и железо):**

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

**Завершающее покрытие:** 1-2 слоя матовой краски Super Hide® Zero VOC Interior Flat (355).

**Поверхности из цветного металла (оцинкованный и алюминий):**

Все новые металлические поверхности необходимо тщательно очистить с помощью эмульгатора масла и жира Oil & Grease Emulsifier Corotech® V600, чтобы удалить загрязняющие вещества. Новые блестящие поверхности из цветного металла, которые будут подвергаться абразивному износу, необходимо ошкурить очень мелкозернистой наждачной бумагой или синтетической стальной подушкой, чтобы улучшить адгезию.

**Грунтовка:** Super Spec HP® Acrylic Metal Primer (P04).

**Завершающее покрытие**: 1-2 слоя матовой краски Super Hide® Zero VOC Interior Flat (355).

**Повторное окрашивание, все поверхности:** Загрунтуйте все обнаженные участки грунтом, рекомендуемым для данного субстрата выше.

**Нанесение:**

Тщательно перемешайте перед нанесением. Наносите 1 или 2 слоя. Для достижения наилучших результатов рекомендуется использование высококачественных кистей Benjamin Moore® с ворсом из нейлона/полиэстера, профессиональных валиков Benjamin Moore® или похожих инструментов. Это покрытие также можно наносить распылителем.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 около ½ пинты или 8 жидких унций на галлон краски  **Никогда не добавляйте другие краски и растворители** |
| **Валик:**  Качества Premium  3/8” |
| **Распылитель:** Безвоздушный  Давление: 1800-3000 фунтов на кв.дюйм  Насадка: 0.015-0.017” |

Очистка инструментов:

Используйте мыло и воду. Составляющие распылителя ополосните уайт-спиритом, чтобы предотвратить появление ржавчины. Следуйте местным или федеральным правилам по использованию растворителей.

ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПОЛНОСТЬЮ ИЛИ УТИЛИЗИРОВАТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИМ СПОСОБОМ. Сухие пустые контейнеры можно утилизировать по программе утилизации банок. Местные требования по утилизации отходов могут различаться. Проконсультируйтесь с вашим санитарным департаментом или управлением по охране окружающей среды, назначенным штатом, для получения более подробной информации о возможных вариантах утилизации.

**Информация об охране окружающей среды, здоровья и труда:**

**Использовать только при соответствующей вентиляции.** Не вдыхать окрасочный туман или пыль от ошкуривания. Обеспечьте доступ свежего воздуха во время нанесения и высыхания. Избегайте контакта с глазами и продолжительного или постоянного контакта с кожей. Избегайте воздействия пыли или окрасочного тумана, надевая респиратор, одобренный Национальным институтом по охране труда и промышленной гигиене, во время нанесения, ошкуривания и очистки инструментов. Следуйте инструкциям производителя для правильного обращения с респиратором. Плотно закрывайте контейнер после каждого использования. Тщательно мойте руки после обращения с материалом.

**ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ:** в случае попадания в глаза, немедленно промойте большим количеством воды в течение минимум 15 минут; при попадании на кожу, тщательно помойте мылом и водой. Если симптомы не проходят, обратитесь за медицинской помощью. Если вы испытываете затрудненное дыхание, покиньте участок и выйдите на свежий воздух. Если затруднение не проходит, немедленно обратитесь к врачу.

**В СЛУЧАЕ ПРОЛИТИЯ:** промокните инертным материалом и утилизируйте согласно инструкциям в разделе «Очистка».

Подготовка поверхности:

Окрашиваемая поверхность должна быть чистой, сухой, без пыли, жира, масел, воска, отслаивающейся краски, водорастворимых веществ и плесени. Удалите всю шелушащуюся или отслаивающуюся краску и ошкурьте эти участки, чтобы сравнять края с прилегающими поверхностями. Глянцевые поверхности следует ошкурить. Поверхности из гипсокартона необходимо очистить от шлифовальной пыли.

Новая штукатурка или поверхности каменной/кирпичной кладки должны полностью отвердеть в течение 30 дней, прежде чем на них можно будет наносить грунт. Отвердевшая штукатурка должна быть плотной, иметь небольшой блеск и максимальный pH 10; мягкая, пористая или рыхлая штукатурка указывает на неправильное высыхание. Никогда не ошкуривайте поверхность из штукатурки; срежьте любые выступы и загрунтуйте штукатурку перед и после нанесения шпатлевки. Монолитный или сборный бетон с очень гладкой поверхностью необходимо протравить или обработать, чтобы улучшить адгезию, после удаления всех отвердителей и опалубочной смазки. Удалите всю пыль или отслаивающиеся частицы перед грунтованием. Деревянные поверхности должны полностью высохнуть.

**Сложные поверхности:** Компания Benjamin Moore® предлагает широкий ассортимент специализированных грунтовок для использования на таких сложных субстратах, как штукатурка, дерево с просачиванием древесного красителя, субстраты с пятнами от жира или цветных карандашей, плотные глянцевые поверхности, оцинкованный метал или любые другие субстраты, на которых затруднены адгезия покрытий или защита от загрязнений. Проконсультируйтесь с представителем нашей компании для подбора подходящего комплекса покрытий.

От грунтовки до завершающего покрытия:

Новые поверхности необходимо загрунтовать полностью, а ранее окрашенные поверхности можно загрунтовать полностью или точечно по необходимости. Для лучшей укрывистости заколеруйте грунтовкув оттенок, близкий цвету завершающего покрытия, особенно, если требуется кардинальное изменение цвета. Проконсультируйтесь с представителем нашей компании.

**Дерево и композитный древесный материал:**

**Грунтовка:** Super Hide® Zero VOC Interior Latex Primer (354) или Ultra Spec® 500 Interior Latex Primer (N534) или Super Spec® Interior Alkyd Enamel Undercoater & Primer Sealer (C245).

**Завершающее покрытие:** 1-2 слоя матовой краски Super Hide® Zero VOC Interior Flat (355).

**Дерево с просачиванием древесного красителя (красное дерево и кедр:**

**Грунтовка:** Fresh Start® Multi-Purpose Oil Based Primer (N024).

**Завершающее покрытие:** 1-2 слоя матовой краски Super Hide® Zero VOC Interior Flat (355).

**Гипсокартон:**

**Грунтовка:** Super Hide® Zero VOC Interior Latex Primer (354) или Ultra Spec® 500 Interior Latex Primer (N534).

**Завершающее покрытие:** 1-2 слоя матовой краски Super Hide® Zero VOC Interior Flat (355).

**Штукатурка:**

**Грунтовка:** Fresh Start® Multi-Purpose Latex Primer (N023) или Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046).

**Завершающее покрытие:** 1-2 слоя матовой краски Super Hide® Zero VOC Interior Flat (355).

**Бутовая или пористая кладка:**

**Грунтовка:** блок-филлер Super Spec® Masonry Interior/Exterior Hi-Build Block Filler (206).

**Завершающее покрытие:** 1-2 слоя матовой краски Super Hide® Zero VOC Interior Flat (355).

**Гладкий монолитный или сборный бетон:**

**Грунтовка:** Super Spec® Masonry Interior/Exterior 100% Acrylic Masonry Sealer (N066) или Fresh Start® Multi-Purpose Latex Primer (N023).

**Завершающее покрытие:** 1-2 слоя матовой краски Super Hide® Zero VOC Interior Flat (355).

# Срок годности15 лет, от зашифрованного кода производителя, указанного на банке.

Производитель:

Компания «Benjamin Moore & Co»

51 Честнат Роуд, Монтвейл, Нью-Джерси, США