|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | **Zero Plus *Interior Zero VOC\* Latex Flat*** |
| Техническое описание | | |
| **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**  Внутренняя латексная эмаль Zero Plus идеально подходит для коммерческих проектов, где требуется минимизировать воздействие на качество воздуха в помещении. Zero Plus - это формула с нулевым содержанием летучих органических соединений, обеспечивающая исключительную долговечность, легкость ремонта и легкого нанесения. Zero Plus - это идеальное решение для требовательной коммерческой работы. | | **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**  **Гипсокартон**  1 ct. грунтовка Zero Plus Zero VOC Interior Primer  или  1 ct. грунтовка Posi-Prime Interior Latex Primer  2 cts. краска Zero Plus Zero VOC Interior Latex Flat  **Штукатурка**  1 ct. грунтовка OmniPrep Universal Interior Primer  2 cts. краска Zero Plus Zero VOC Interior Latex Flat  **Оцинкованный металл**  1 ct. акриловая грунтовка Vers-Acryl 300 DTM Primer  2 cts. краска Zero Plus Zero VOC Interior Latex Flat  **Алюминий**  1 ct. акриловая грунтовка VersAcryl 300 DTM Primer  2 cts. краска Zero Plus Zero VOC Interior Latex Flat  **Интерьерное дерево**  1 ct. грунтовка Mill Max Latex Enamel Undercoat  2 cts. краска Zero Plus Zero VOC Interior Latex Flat  **Гладкая поверхность**  1 ct. грунтовка OmniPrep  2 cts. краска Zero Plus Zero VOC Interior Latex Flat  **Пористая поверхность**  1 ct. акриловый грунт-заполнитель UniFill  2 cts. краска Zero Plus Zero VOC Interior Latex Flat  *Этот лист данных содержит общие рекомендации и не предназначен для ограничения использования этого продукта. Для подтверждения результатов всегда рекомендуется использовать тестовые площадки. Для получения более подробных рекомендаций обратитесь к местному торговому представителю Diamond Vogel.*  *Расход материала рассчитан на основе сухого остатка продукта и не учитывают потери во время нанесения. Фактические нормы нанесения могут варьироваться в зависимости от опыта работы при нанесении, пористости поверхности и текстуры.*  *Время высыхания может варьироваться в зависимости от температуры, влажности и степени движения воздуха.* |
| **ПРИМЕНЕНИЕ**  Предназначен для использования на новых и ранее окрашенных внутренних стенах, потолках, отделке и дверях жилых и коммерческих помещениях. Предназначен как финишное покрытие для внутренних поверхностей из гипсокартона, дерева, штукатурки и кирпичной кладки. Идеально подходит для использования в больницах, домах престарелых, школах, квартирах и других местах, где важно минимизировать воздействие на качество воздуха в помещении. Не подходит для покраски, пока комната занята. | |
| **БАЗЫ И ЦВЕТА –** тонируемые колорантами ACS  DE-1665 Tintable White Base 0–6 oz/gal  DE-1663 Deep Base 3–10 oz/gal  DE-0664 Neutral Base 4–14 oz/gal | |
| **ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА** (DF-1665) | |
| Связующее  Очистка  Степень блеска  Сухой остаток по весу  Сухой остаток по объему  Рекомендуемая толщина  пленки сухого остатка  Рекомендуемая толщина мокрой пленки  Теоретическое укрываемость 1 мил  Практическая укрываемость  Время высыхания 70° F (21° C) и 50% R.H., 2 слой  \*ЛОС | Винил / Акрил  Вода  <5 @ 85°  53 %  34 %  1.5–2.0 mils  4.4–5.9 mils  50 м2/gallon  25-33 м2/gallon  1–2 часа  через 6 часов  <50 г/л |

Diamond Vogel

1110 Albany Place SE • Orange City, IA 51041

Phone (800) 72-VOGEL

architectural@diamondvogel.com diamondvogel.com/architectural

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Zero Plus *Interior Zero VOC\* Latex Flat*** | |
| **ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**  Все поверхности должны быть обработанными, сухими и очищенными от грязи, пыли, высолов, воска, масла, жира, мела и любых других загрязнений, которые могут помешать адгезии нового покрытия.  **Перед нанесением этого продукта очищенные поверхности должны быть должным образом подготовлены и загрунтованы**.  **Бетонная поверхность.** Перед нанесением покрытия, новый бетон должен затвердеть не менее 30 дней при 72 ° F (22 ° C). После этого поверхость нужно выровнять. Стыки зачистить шпателем и удалить все растворимые соли.  **Деревянное поверхность.** Зашлифовать любые открытые деревянные поверхности. Заделать отверстия от гвоздей и любые недостатки шпатлевкой для дерева. Удалить шлифовальную пыль.  **Гипсовые поверхность.** Перед нанесением покрытия новая штукатурка должна просохнуть в течение как минимум 30 дней при 72 ° F (22 ° C). Зашлифовать, очистить, заполните трещины шпатлевкой, дать высохнуть. Удалить шлифовальную пыль.  **Гипсокартон.** Заполнить все отверстия и неровности шпаклевкой и дать высохнуть. Зашлифовать стыки и удалить пыль. Новый гипсокартон следует загрунтовать соответствующей грунтовкой PVA или использовать проникающий грунт.  **Новые оцинкованные / алюминиевые металлические поверхности.** Протереть поверхность растворителем, чтобы удалить загрязнения, затем отшлифовать поверхность.  **Старые оцинкованные / алюминиевые поверхности.** Вымыть вручную с моющим средством и тщательно смыть. Поверхность должна быть матовой и слегка шероховатой.  **Поверхности из черных металлов** Удалить ржавчину и окалины с помощью ручных или механических шлифовальных инструментов  **Ранее окрашенные поверхности.** Рекомендуется очистить и удалить загрязнения. При наличии масел необходимо использовать растворитель / обезжириватель. После этого вымыть поверхности и просушить.  • Удалить все отслаивающиеся покрытия и коррозию, шлифованием или другим методом. Глянцевые, гладкие и / или непористые поверхности обработать наждачной бумагой.  • Нанести соответствующую грунтовку на очищенные участки.  **Плесень**  Удалить, используя специальные средства, соблюдая инструкцию по применению производителя. Очистить поверхность и дать тщательно высохнуть. | | **ПРИМЕНЕНИЕ**   * Перед нанесением перемешать продукт. Так же перемешивать тонированные емкости для обеспечения однородности цвета. * Оборудование необходимо очистить перед запуском. Промыть безвоздушные трубопроводы чистой водой. * Наносить синтетической (в приоритете) кистью, валиком или распылителем. Рекомендуются следующие размеры безвоздушного наконечника .015 до .017. * Наносить продукт ровными слоями и сохранять влажный край. Дать продукту высохнуть между слоями. * Не разбавлять.   **ВЗАИМОДЕЙТВИЕ С ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ**  Защищать продукт от замерзания до и во время нанесения. Минимальная температура поверхности и воздуха, необходимая для нанесения, составляет 50 ° F (10 ° C). На высыхание влияют температура, влажность и движение воздуха. Минимум должен сохраняться не менее восьми (8) часов для достижения надлежащего образования покрытия-пленки. Нанесение при повышенных температурах, ветре и / или низкой влажности может потребовать специальных процедур нанесения для достижения надлежащего образования покрытия-пленки.  **ОЧИСТКА**  Немедленно удалить пролитое вещество теплой водой с мылом. Сразу после использования промойте руки и инструменты теплой водой с мылом. После очистки промойте распылительное оборудование растворителем, чтобы предотвратить ржавение оборудования.  **Покрытие должно полностью затвердеть перед тем, как его мыть. Время полного высыхания и затвердения зависит от температуры и влажности и составляет от 14 до 28 дней.**  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**  Только для внутреннего использования  Не предназначен для использования в напольных покрытиях  Не применять при температуре ниже 50 ° F (10 ° C).  Беречь от замерзания  Использовать при соответствующей вентиляции  **ХРАНИТЕ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ** |

|  |
| --- |
| Ограниченная гарантия  Технические данные и предложения по использованию, содержащиеся в этом документе, верны, насколько известно, на дату выпуска. Этот документ не являются гарантией, явной или подразумеваемой, в отношении характеристик этих продуктов. Поскольку Diamond Vogel не контролирует области применение своей продукции или состояние поверхностей, на которые она наносится, ответственность Diamond Vogel не будет превышать замену изделия. |