|  |  |
| --- | --- |
|  |  **Zero Plus Interior** Zero VOC\* Latex Primer |
| Техническое описание |
| **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**Zero Plus Interior Latex Primer идеально подходит для проектов где требуется минимизация воздействия на качество воздуха в помещении. Грунтовка/герметик премиум-класса с отличной стойкостью Zero Plus Interior Latex в паре с любым финишным, латексным покрытием Diamond Vogel на водоной основе, на основе растворителей или водорастворимые эпоксидные покрытия. Zero Plus Primer предназначен для герметизации поверхности стен внутри помещений, а также множество других подложек и является идеальным решением для требовательной коммерческой работы. | **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ****Гипсокартон**1 ct. грунтовка Zero Plus Interior Zero VOC\* Latex Primer2 cts. любая краска Diamond Vogel**Штукатурка**1 ct. грунтовка Zero Plus Interior Zero VOC\* Latex Primer2 cts. любая краска Diamond Vogel**Внутренняя кладка, бетон или цемент**1 ct. грунтовка Zero Plus Interior Zero VOC\* Latex Primer2 cts. любая краска Diamond Vogel**Дерево**1 ct. грунтовка Zero Plus Interior Zero VOC\* Latex Primer2 cts. любая краска Diamond Vogel *¹Примечание: неотвержденная или «зеленая» штукатурка, кладка, бетон или цемент может вызвать ожог щелочью из-за повышенного уровня pH. Поскольку акриловые грунтовки обеспечивают более высокий уровень стойкости, Diamond Vogel рекомендует:**1 ct. грунтовка OmniPrep Universal Interior Primer* *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.*  *Добавление красителей, содержащих более 10 г / л ЛОС, может увеличить конечный VOC тонированной краски, Zero Plus имеет маркировку с нулевым содержанием ЛОС (летучих органических соединений) на основе EPA.* *Метод 24. Все краски с нулевым содержанием летучих органических соединений выделяют химические вещества. Эта краска выделяет химические вещества во время нанесения и в течение примерно двух недель после покраски, но на гораздо более низких уровнях, чем обычные латексные краски. Чувствительные группы людей должны минимизировать воздействие во время покраски и в течение 24 часов после. «Без летучих органических соединений» не означает «благоприятен для астмы / аллергии».* |
| **ПРИМЕНЕНИЕ**Разработан для использования в жилых и коммерческих помещениях. Предназначен для нанесения на стены, потолки, обшивку и двери. Идеально подходит для использования в больницах, домах престарелых, школах, квартирах и других районах где важна минимизация воздействия на качество воздуха в помещении. Не предназначен для покраски, когда в комнате живут. |
| **БАЗЫ И ЦВЕТА –** тонируемые колорантами ACS DU-1660 White 0–2 oz/gal Может тонироваться в цвет близкий к финишному покрытию. |
| **ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА** (DU-1660)  |
| СвязующееОчисткаСтепень блеска Сухой остаток по весуСухой остаток по объемуРекомендуемая толщина пленки сухого остаткаРекомендуемая толщина мокрой пленки Теоретическое укрываемость 1 mil Практическая укрываемостьВремя высыхания 70° F (21° C) и 50% R.H., 2 слой\*ЛОС  | Винил / Акрил Вода<5 @ 85° 52 %36 %2–3 mils 5.5–8.3 mils54 м2/gallon18-27 м2/gallon 2 часа через 6 часа <50 г/л |

 Diamond Vogel

 1110 Albany Place SE • Orange City, IA 51041

 Phone (800) 72-VOGEL

 architectural@diamondvogel.com diamondvogel.com/architectural

|  |  |
| --- | --- |
|  |  **OmniPrep *Universal Interior Primer*** |
| **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**.**Бетонная поверхность.** Перед нанесением покрытия, новый бетон должен затвердеть не менее 7 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.**Гипсокартон.** Заполнить все отверстия и неровности шпаклевкой и дать высохнуть. Зашлифовать стыки и удалить пыль. **Штукатурка.** Новая штукатурка должна затвердеть не менее 30 дней при 72 ° F (22 ° C) перед нанесением покрытия. Заполнить трещины шпаклевочным составом, дать высохнуть и отшлифовать до гладкой поверхности. Удалить шлифовальную пыль.**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. **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 .019.
* Наносить продукт ровными слоями и сохранять влажный край. Для улучшения блокировки второй слой наносить через 24 часа.
* 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 замерзанияИспользовать при соответствующей вентиляции **ХРАНИТЕ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ** |

|  |
| --- |
| Ограниченная гарантияТехнические 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. |