Sherwin-Williams

Технический паспорт · перевод на русский язык

Premium Wall & Wood Interior Latex Primer

латексный грунт для стен и дерева внутри помещений · B28W08111

Перевод технического паспорта производителя (The Sherwin-Williams Company, документ B28W08111, белый, док. 108.38 · PDS B28W08111 · 08/2023), подготовлен интернет-магазином benjaminmoore-store.ru. Единицы измерения пересчитаны в метрическую систему, в скобках — исходные значения. При расхождениях приоритет имеет оригинальный документ на английском языке.

Характеристики

Premium Wall & Wood Interior Latex Primer:

- обеспечивает равномерные цвет и блеск финишных покрытий на стенах, дверях и наличниках
- обеспечивает стабильный и максимальный блеск эмалей на поверхностях разной пористости
- быстро сохнет
- быстро шлифуется
- отличная укрывистость
- качественный изолирующий грунт под обои

Технические данные

Цвет	белый. Для лучшего проявления цвета используйте рекомендованный грунт P-Shade; проверяйте цвет перед применением.
Расход	≈ 9,8 м²/л (400 кв. футов на галлон) при толщине мокрой плёнки 102 мкм (4 мил), сухой — 38 мкм (1,5 мил)
Время высыхания при отн. влажности 50%	при 25 °C (77 °F): на отлип — 30 мин; шлифование — через 2 ч; перекрытие — через 2 ч
Блеск	0–5 ед. при 85°
ЛОС (за вычетом освобождённых растворителей)	менее 50 г/л; 0,42 фунта/галлон, согласно 40 CFR 59.406
Сухой остаток по объёму	38 ±2%
Сухой остаток по массе	54 ±2%
Плотность	1,34 кг/л (11,20 фунта/галлон)
Температура вспышки	не применимо (водная основа)
Связующее	винил-акриловый латекс
Срок хранения	36 месяцев в невскрытой таре
Паропроницаемость (WVP)	46,36 US perms (грейн/(ч·фут²·дюйм рт. ст.))
Шлифование	Premium Wall & Wood Primer быстро шлифуется в порошок уже через 2 часа. Слегка отшлифуйте средней или мелкой шкуркой — гладкая поверхность получается без особых усилий.
Основания	дерево, гипсокартон, штукатурка, фанера, загрунтованный металл, ранее окрашенные поверхности

Время высыхания и перекрытия зависит от температуры, влажности и толщины плёнки.

Колеровка (только системой CCE): для лучшего проявления цвета финишного покрытия используйте рекомендованный грунт P-Shade. При желании можно добавить до 4 унц. (118 мл) колорантов ColorCast Ecotoners на галлон (3,79 л), чтобы приблизить цвет к финишному. Проверяйте цвет перед применением.

Соответствие нормам

По состоянию на 01.08.2023 соответствует требованиям:

OTC (Комиссия по транспорту озона, США)	да
OTC, фаза II	да
SCAQMD (Южная Калифорния)	да
CARB (Совет по воздушным ресурсам Калифорнии)	да
CARB SCM 2007	да
CARB SCM 2020	да
Канада	да
LEED® v4 и v4.1, эмиссии	нет
LEED® v4 и v4.1, ЛОС	да
Экодекларация EPD-NSF®	нет
MIR — реестр состава производителя	нет
MPI®	нет

Нанесение

Наносите при температуре выше 10 °C (50 °F). Разбавление не требуется.

Кисть	нейлон/полиэстер
Валик	синтетический валик с ворсом 6–19 мм (1/4–3/4″)
Безвоздушное распыление: давление	138 бар (2000 psi)
Сопло	0,017–0,021″
HVLP	колпачок № 3–4; разбавление — при необходимости, до 10%

Подробнее о выборе кистей и валиков — в руководстве Brush and Roller Guide на sherwin-williams.com.

Системы окраски

Гипсокартон	1 слой Premium Wall & Wood Interior Primer 2 слоя подходящего финишного покрытия
Дерево	1 слой Premium Wall & Wood Interior Primer 2 слоя подходящего финишного покрытия

Советы по нанесению

- При точечном грунтовании на некоторых поверхностях финишный слой может получиться неравномерным из-за разной впитывающей способности загрунтованных и незагрунтованных участков. Чтобы избежать этого, грунтуйте всю поверхность, а не отдельные места.
- Для оптимальных свойств грунт в архитектурном применении необходимо перекрыть латексным, алкидным (масляным), эпоксидным на водной основе или эпоксидным на растворителе покрытием.

Подготовка поверхности

ВНИМАНИЕ! При соскабливании, шлифовании или удалении старой краски может выделяться свинцовая пыль. СВИНЕЦ ТОКСИЧЕН. ВОЗДЕЙСТВИЕ СВИНЦОВОЙ ПЫЛИ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ ТЯЖЁЛЫЕ

ЗАБОЛЕВАНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПОРАЖЕНИЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА, ОСОБЕННО У ДЕТЕЙ. БЕРЕМЕННЫМ ТАКЖЕ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ. Для защиты от свинца используйте сертифицированный респиратор (NIOSH). Убирайте тщательно — пылесосом с HEPA-фильтром и влажной шваброй. Перед началом работ узнайте, как защитить себя и близких (в США — National Lead Information Hotline, 1-800-424-LEAD, www.epa.gov/lead).

Удалите все загрязнения с поверхности, промыв её подходящим очистителем; тщательно ополосните и дайте высохнуть. Отслаивающуюся и растрескавшуюся краску соскоблите и зашлифуйте до прочного слоя. Глянцевые поверхности отшлифуйте до матовости. Пятна от воды, дыма, чернил, карандаша, жира и т. п. изолируйте подходящим грунтом-изолятором. Помните: любая подготовка, кроме полного удаления старого покрытия, может сократить срок службы системы.

Герметизация. Зазоры между стенами, потолком, карнизами и другими элементами отделки заполните подходящим герметиком после грунтования поверхности.

Гипсокартон. Заделайте трещины и отверстия от гвоздей ремонтной пастой или шпатлёвкой и отшлифуйте. Шпатлёвка для швов должна отвердеть и быть гладко отшлифована. Удалите всю пыль от шлифования.

Кладка, бетон, цемент, блоки. Все новые поверхности должны отвердеть согласно рекомендациям поставщика — обычно около 30 суток. Удалите все опалубочные смазки и составы для ухода за бетоном. Перед грунтованием кладка должна быть сухой: влажность — не выше 15%, pH — от 5 до 9. Если нельзя ждать 30 суток, дайте поверхности отвердеть 7 суток и загрунтуйте Loxon Concrete & Masonry Primer. Шероховатые поверхности можно выровнять составом Loxon Acrylic Block Surfacer.

Плесень. Перед удалением плесени всегда проверяйте очиститель на небольшом незаметном участке. Отбеливатель и отбеливающие очистители могут повредить существующее покрытие или изменить его цвет. Возможно, лучше использовать очищающие растворы без хлора.

Плесень можно удалить перед окраской, промыв поверхность раствором 1 части жидкого отбеливателя на 3 части чистой воды. Нанесите раствор и обработайте поражённый участок щёткой. Оставьте раствор на поверхности на 10 минут, затем тщательно смойте чистой водой и дайте поверхности высохнуть перед окраской. Работайте в защитных очках, водонепроницаемых перчатках и защитной одежде. Немедленно смывайте раствор при попадании на кожу. Не добавляйте в раствор отбеливателя моющие средства или нашатырный спирт.

Штукатурка. Непокрытая штукатурка должна отвердеть (обычно 30 суток) и быть твёрдой. Если нельзя ждать, дайте поверхности высохнуть 7 суток и загрунтуйте Loxon Concrete and Masonry Primer. Мягкую, пористую или пылящую штукатурку обработайте раствором 1 пинты (0,47 л) столового уксуса на 1 галлон (3,8 л) чистой воды. Повторяйте, пока поверхность не станет твёрдой, затем промойте чистой водой и дайте высохнуть.

Дерево, ДВП. Отшлифуйте непокрытую древесину до свежего слоя. Заделайте отверстия и дефекты шпатлёвкой или замазкой по дереву и отшлифуйте. Удалите пыль от шлифования. При использовании в качестве подслоя под эмаль Premium Wall & Wood Primer сводит к минимуму поднятие ворса древесины. На породах, склонных к проступанию сучков или танинов (секвойя, кедр), используйте Multi-Purpose Latex Primer.

Меры предосторожности

Только для внутренних работ. Беречь от замерзания. Не является фотохимически активным.

Перед применением внимательно прочитайте предупреждения (CAUTIONS) на этикетке.

КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИОКСИД КРЕМНИЯ. Используйте только при достаточной вентиляции. Чтобы избежать передозировки паров, открывайте окна и двери или иным способом обеспечьте приток свежего воздуха во время нанесения и высыхания. Если слезятся глаза, болит или кружится голова, усильте приток свежего воздуха, наденьте средства защиты органов дыхания (NIOSH) или покиньте помещение. Избегайте попадания в глаза и на кожу. После работы вымойте руки. Держите тару закрытой, когда не пользуетесь материалом. Не переливайте содержимое в другую тару для хранения.

При шлифовании или абразивной обработке высохшей плёнки требуется достаточная вентиляция; если её нельзя обеспечить, используйте сертифицированный противоаэрозольный респиратор (NIOSH) согласно указаниям его производителя.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: при попадании в глаза тщательно промойте большим количеством воды; если раздражение не проходит, обратитесь к врачу. При проглатывании немедленно обратитесь в токсикологический центр, приёмное отделение больницы или к врачу.

ОТДАЛЁННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛИТЕЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ. При шлифовании или абразивной обработке сухой плёнки может выделяться кристаллический диоксид кремния, который при длительном воздействии вызывает поражение лёгких и рак. ВНИМАНИЕ: продукт содержит вещества, которые, по данным штата Калифорния, вызывают рак, врождённые дефекты и другой вред репродуктивной функции.

Очистка

Пролитую краску, брызги, руки и инструменты сразу после работы отмойте тёплой чистой водой с мылом. После очистки промойте распылительное оборудование подходящим разрешённым растворителем, чтобы предотвратить коррозию. При работе с растворителями соблюдайте указания производителя по технике безопасности.

Сведения и рекомендации этого технического паспорта основаны на испытаниях, проведённых компанией The Sherwin-Williams Company или по её поручению. Они могут изменяться и относятся к продукту, выпускаемому на момент публикации. Актуальную версию PDS и паспорт безопасности (SDS) можно получить у представителя Sherwin-Williams или на сайте www.paintdocs.com.

Техническая поддержка

Консультации по материалу и системам окраски — у официального дилера Sherwin-Williams. В Москве: интернет-магазин benjaminmoore-store.ru, +7 (495) 668-55-88.

ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ. НЕ ПРИНИМАТЬ ВНУТРЬ

Актуальная версия технического паспорта (PDS) и паспорт безопасности (SDS) — на сайте paintdocs.com.

The Sherwin-Williams Company, 101 W. Prospect Avenue, Cleveland, OH 44115, США · sherwin-williams.com. Sherwin-Williams и названия продуктов — товарные знаки The Sherwin-Williams Company · B28W08111, белый, док. 108.38 · PDS B28W08111 · 08/2023. Перевод: benjaminmoore-store.ru, 2026.