# Sherwin-Williams

Технический паспорт · перевод на русский язык

# Exterior Oil-Based Wood Primer

фасадный масляный (алкидный) грунт по дереву · Y24W08020

Перевод технического паспорта производителя (The Sherwin-Williams Company, документ Y24W08020 (США) / Y24WQ8820 (Канада), белый, док. 109.31 · PDS Y24W08020 · 08/2024), 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

Exterior Oil-Based Wood Primer предназначен для блокировки танинов, водяных и других пятен на наружной древесине, сайдинге заводского изготовления, ДВП, пиленом сайдинге и наличниках — для точечного или сплошного грунтования.

- проникает в непокрытую древесину и запечатывает её, обеспечивая прочную адгезию и долговечное покрытие
- блокирует пятна от воды, древесных танинов и сучков
- устойчив к плесени

## Технические данные

| | |
|---|---|
| **Цвет** | белый |
| **Расход** | ≈ 8,6–9,8 м²/л (350–400 кв. футов на галлон) при толщине мокрой плёнки 102 мкм (4 мил), сухой — 58 мкм (2,3 мил) |
| **Время высыхания при отн. влажности 50%** | **1,7–7 °C (35–45 °F):** на отлип — 4–8 ч, до следующего слоя — 24–48 ч<br>**выше 7 °C (45 °F):** на отлип — 2–4 ч, до следующего слоя — 24 ч |
| **Блеск** | 0–18 ед. при 85° |
| **ЛОС (за вычетом освобождённых растворителей)** | 318 г/л; 2,65 фунта/галлон, согласно 40 CFR 59.406 |
| **Сухой остаток по объёму** | 59 ±2% |
| **Сухой остаток по массе** | 77 ±2% |
| **Плотность** | 1,36 кг/л (11,39 фунта/галлон) |
| **Температура вспышки** | 46,1 °C (115 °F), PMCC |
| **Связующее** | алкид |
| **Срок хранения** | 36 месяцев в невскрытой таре |
| **Основания** | сосна, пихта, кедр, секвойя, дуб, клён, ясень, ДВП, загрунтованный металл, ранее окрашенные поверхности |

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

**Колеровка:** требуются колоранты Blend-A-Color Toner. Для лучшего проявления цвета финишного покрытия используйте рекомендованный грунт P-Shade. При желании можно добавить до 4 унц. (118 мл) Blend-A-Color Toner на галлон (3,79 л), чтобы приблизить цвет к финишному. Проверяйте цвет перед применением.

## Соответствие нормам

По состоянию на 15.08.2024 соответствует требованиям:

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

## Нанесение

Наносите при температуре выше 1,7 °C (35 °F). Не разбавляйте при использовании для блокировки пятен и в зонах с ограничениями по ЛОС. Разбавление не требуется.

| | |
|---|---|
| **Кисть** | натуральная щетина |
| **Валик** | синтетический валик с ворсом 10–19 мм (3/8–3/4″) |
| **Безвоздушное распыление: давление** | 138 бар (2000 psi) |
| **Сопло** | 0,019–0,021″ |

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

## Системы окраски

| | |
|---|---|
| **Система** | 1 слой Exterior Oil-Based Wood Primer<br>2 слоя подходящего фасадного финишного покрытия |
| **Рекомендуемые архитектурные финишные покрытия** | A-100® Exterior; All Surface Enamel; Duration® Exterior; Emerald® Exterior; Resilience® Exterior; SuperPaint® Exterior; WoodScapes® Solid Stain |

## 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.
- Снаружи грунт необходимо перекрыть архитектурной латексной или масляной краской в течение 14 суток.

**Стойкость к плесени.** Покрытие содержит добавки, подавляющие рост плесени на поверхности плёнки.

## 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, или местные органы здравоохранения).**

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. Помните: любая подготовка, кроме полного удаления старого покрытия, может сократить срок службы системы.

Пятна от воды, дыма, чернил, карандаша, жира и т. п. изолируйте подходящим грунтом-изолятором.

**Герметизация.** Зазоры вокруг окон, дверей, наличников и других проёмов в стенах заполните подходящим герметиком после грунтования поверхности. Перед нанесением грунта выдержите необходимое время высыхания.

**Дерево, древесные плиты.** Отшлифуйте открытую древесину до свежего слоя. Заделайте все отверстия и дефекты шпатлёвкой или замазкой по дереву и отшлифуйте. Точечно загрунтуйте сучки и смоляные потёки.

На породах, склонных к выделению танинов (секвойя, кедр), можно использовать Exterior Oil-Based Wood Primer, но нужно проверить, не активирует ли растворитель в составе покрытия танины. Для проверки нанесите грунт на участок 1,2 × 1,2 м (4 × 4 фута). Если в течение 4 часов пятна не проступают, грунтуйте полностью. Если проступают, причиной могут быть растворимые в растворителе танины древесины — в этом случае используйте Exterior Latex Wood Primer.

**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.

## Меры предосторожности

Только для наружных работ. Не является фотохимически активным. Не применять на горизонтальных поверхностях — кровле, террасах, полах — и там, где может скапливаться вода.

Перед применением внимательно прочитайте предупреждения (CAUTIONS) на этикетке.

**ОПАСНО! ВРЕДНО ИЛИ СМЕРТЕЛЬНО ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ. ГОРЮЧЕ! ПАРЫ ВРЕДНЫ. РАЗДРАЖАЕТ ГЛАЗА, КОЖУ И ДЫХАТЕЛЬНЫЕ ПУТИ.**

**АЛИФАТИЧЕСКИЕ УГЛЕВОДОРОДЫ, КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ДИОКСИД КРЕМНИЯ.** Содержимое ГОРЮЧЕ — держите вдали от источников тепла и открытого огня. ПАРЫ ВРЕДНЫ. 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. При шлифовании или абразивной обработке высохшей плёнки требуется достаточная вентиляция; если её нельзя обеспечить, используйте сертифицированный противоаэрозольный респиратор (NIOSH) согласно указаниям его производителя. Избегайте попадания в глаза и на кожу. После работы вымойте руки. Держите тару закрытой. Не переливайте содержимое в другую тару для хранения.

**ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ:** при попадании в глаза промывайте большим количеством воды 15 минут и обратитесь к врачу. При попадании на кожу тщательно вымойте её водой с мылом. При затруднённом дыхании обеспечьте свежий воздух и вызовите врача. При проглатывании немедленно обратитесь в токсикологический центр, приёмное отделение больницы или к врачу.

**ОТДАЛЁННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛИТЕЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ.** **Содержит растворители, способные вызвать необратимое поражение головного мозга и нервной системы. Умышленное злоупотребление — концентрирование и вдыхание паров — может быть вредным или смертельным. При шлифовании сухой плёнки может выделяться кристаллический диоксид кремния, вызывающий при длительном воздействии поражение лёгких и рак. ВНИМАНИЕ: продукт содержит вещества, которые, по данным штата Калифорния, вызывают рак, врождённые дефекты и другой вред репродуктивной функции.**

## Очистка

Пролитый материал, брызги, руки и инструменты сразу после работы очистите разрешённым совместимым растворителем. После очистки промойте распылительное оборудование подходящим разрешённым растворителем, чтобы предотвратить коррозию. При работе с растворителями соблюдайте указания производителя по технике безопасности.

**ОПАСНО: ветошь, стальная вата, другие отходы, пропитанные этим продуктом, и пыль от шлифования могут самовозгораться при неправильной утилизации. Сразу после работы поместите их в закрытую металлическую ёмкость, заполненную водой. Утилизируйте в соответствии с местными правилами пожарной 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 · Y24W08020 (США) / Y24WQ8820 (Канада), белый, док. 109.31 · PDS Y24W08020 · 08/2024. Перевод: benjaminmoore-store.ru, 2026.