



**SHERWIN  
WILLIAMS**

# Wood Classics® WATERBORNE POLYURETHANE VARNISH

Полиуретановый Лак на водной основе

Серия А68

**Применение:**

- Декоративные Элементы/ Стенные рейки/панели
- Двери/ Окна
- Каминная отделка
- Поля
- Перила/ Мебель

**Характеристики:**

- Нанесение второго слоя через 1 час
- Сохраняет необыкновенную прозрачность
- Уплотняет и защищает
- При ошкуривании превращается в пыль
- Отличная износостойчивость

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Система **Wood Classics System** разработана для использования на деревянных поверхностях при строительстве и отделке жилых и коммерческих сооружений.

Полиуретановый лак **Wood Classics** обеспечивает богатое, ровное покрытие, обладающее долговечностью, износостойчивостью, а также необыкновенной прозрачностью.

**Wood Classics на водной основе** рекомендуется наносить на белые и пастельные пропитки, а также как защитный слой поверх латексных декоративных покрытий.

**Цвет:** Молочно-белый как жидкость и кристально прозрачный после высыхания

**Укрывистость:** 9.8-11.8 м<sup>2</sup>/л (400-500 фут<sup>2</sup>/гallon при толщине мокрого слоя до 101.6 мкм (4 мил); при толщине сухого слоя до 30 мкм (1 мил)

**Время высыхания при 25 °C (77 °F) и относительной влажности 50%:**

зависит от температуры и влажности:

Высыхание «до отлипа» 30 минут

Шлифовка 1 час

Полное высыхание (для нанесения второго слоя) 1 чая

Готовность к эксплуатации: 6 часов

При нанесении поверх декоративных покрытий 18 часов

**Покрытие:** Глянец 90-95 единиц под углом 60°

Сatin 25-30 единиц под углом 60°

**Температура воспламенения:** Не относится

**Колеровка с использованием системы Blend-A-Color:** можно добавлять до 4 юнций (120 мл) колоранта

**Тип связующего вещества:** Полиуретан Акрил

A68V91

**Летучие органические соединения (без учета летучих компонентов растворителей):**

Глянец Сatin

г/л 312 309

фунт./галл. 2.6 2.58

**Твердых частиц (по объему)±2%:**

26 26

**Твердых частиц (по массе)±2%:**

29 29

Масса в галлоне кг (=3.785 л):

3.9 3.9

### ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

**Рекомендованные системы:**

1-й слой: Пропитка Wood Classics Stain (на выбор)

2-й слой: Лак Wood Classics Waterborne Polyurethane Varnish

3-й слой: Лак Wood Classics Waterborne Polyurethane Varnish

**Замечание:** при использовании на полах рекомендуется нанесение как минимум 3-х слоев.

### НАНЕСЕНИЕ

Не взбалтывать. Слегка РАЗМЕШИВАТЬ перед и в течение нанесения. Не наносить на покрытия, содержащие цинковый стеарат. Убедитесь, что температура - выше 10°C, и влажность - ниже 85 %. Разбавление не рекомендуется; если необходимо, водой. Пена при начале нанесения исчезает при высыхании. Продукт молочно-белый в банке, но быстро сохнет в совершенно прозрачную пленку.

**Кисть** – Использовать кисть из синтетической щетины. Наносить кистью равномерно, избегая уже покрытых участков. Слишком интенсивные мазки могут привести к образованию пузырей.

**Малярный валик** - Использовать валик с длиной ворса 6.4 мм (1/4 дюйма) с покрытием из синтетического материала или овечьей шерсти. Слишком интенсивные мазки могут привести к образованию пузырей. Использовать валик только для горизонтальных поверхностей.

**Краскопульт безвоздушного распыления**

Давление 2000 фунт/кв. дюйм  
(138 бар)

Наконечник Диаметр 0.3 мм  
(0.013 дюйм)

**HVLP**

Установка Graco 3800 или 4900  
Пистолет 960

Наконечник 1.4-1.6 мм

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Древесина должна быть сухой, чистой, очищенной от жира, воска, следов лака и ранее нанесенных покрытий. Поврежденные старые покрытия необходимо полностью удалить и обработать поверхность как новую. Новая древесина должна находиться в помещении как минимум 24 часа перед нанесением покрытия.

Зачистить деревянную поверхность до гладкой поверхности, используя шлифовальную шкурку с зернистостью в 100-120 единиц. Удалить шлифовальную пыль пылесосом или ветошью.

Не следует использовать стальную сетку при шлифовке, так как сталь и вода могут стать причиной появления ржавчины.

Не следует шлифовать поверхность, покрытую только пропиткой. Это приведет к тому, что будет удалена часть пропитки и цвет поверхности будет выглядеть неровным.

До нанесения морилки хранить свежую древесину внутри помещения не менее 24 часов. При нанесении морилки или лака на влажную деревянную поверхность покрытие может покрыться пятнами, изменить цвет или потрескаться.

# WOOD CLASSICS®

## WATERBORNE

## POLYURETHANE VARNISH



SHERWIN  
WILLIAMS.

Полиуретановый Лак на водной основе

Серия A68

<u>ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ</u>	<u>ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОЧИСТКЕ</u>	<u>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ</u>
<p>После нанесения пропитки <b>Wood Classics Interior Oil Stain</b>, подождите 6 часов перед применением <b>Wood Classics Waterborne Varnish</b>. При использовании других пропиток, ждите 24 часа.</p> <p>При окрашивании возможно поднятие волокон древесины, что может привести к появлению чуть заметного текстурного рисунка. Если после нанесения первого слоя лака потребуется шлифовка для удаления этого текстурного рисунка, дайте поверхности высохнуть 1 час. Очень аккуратно отшлифуйте поверхность, используя наждачную бумагу с зернистостью 180 ед. или меньше. Для поверхностей, где предыдущее покрытие сохло более 8-и часов также необходимо шлифование перед нанесением свежего слоя <b>Wood Classics Waterborne Varnish</b>.</p> <p>Хотя не столь эффективные как наждачная бумага, синтетические абразивные материалы также могут использоваться для очень легкого шлифования.</p> <p>Удалите пыль пылесосом или сырой тряпкой.</p> <p>После нанесения последнего слоя лака дайте поверхности высохнуть 6 часов, после чего окрашенным изделием можно пользоваться.</p>	<p>Удалить проливы и брызги немедленно, используя мыло и теплую воду. Отмыть инструмент и руки немедленно после работы с помощью мыла и теплой воды.</p> <p>После очистки промыть распыливающее оборудование уайт-спиритом, что позволит предотвратить образование ржавчины. При использовании уайт-спирита следовать рекомендациям изготовителя по технике безопасности.</p>	<p>Использовать только для внутренних работ. Не использовать на поверхностях, которые постоянно соприкасаются с водой. Не использовать поверх покрытий на основе растворителей.</p> <p>Информация и рекомендации, изложенные в настоящем Листе технических данных продукта, основаны на испытаниях, проведенных компанией Sherwin-Williams или по ее заказу. Изложенные здесь информация и рекомендации могут изменяться и относиться к предлагаемому продукту на момент публикации данного документа. Чтобы получить самый последний Лист технических данных, проконсультируйтесь с местным представителем компании Sherwin-Williams.</p>