

# WOOD CLASSICS®

## POLYURETHANE VARNISH

Полиуретановый Лак  
Серия А67

**Применение:**

- Декоративные Элементы
- Корпусной Мебели/ Профиль
- Двери/ Окна
- Панельная Обшивка
- Перила/ Мебель
- Полю

**Характеристики:**

- Отличная долговечность и износостойкость
- Отличная прозрачность
- Уплотняет и защищает
- Сопротивление к царапинам
- Устойчивость к проливам жидкостей

**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 непревзойденной долговечностью, износостойкостью, а также сопротивлением к бытовым проливам.

**Цвет:** Прозрачный Янтарь

**Укрывистость:** 8.6-9.8 м<sup>2</sup>/л  
(350-400 фут<sup>2</sup>/галлон

при толщине мокрого слоя 101.6 мкм (4 мил);

при толщине сухого слоя 35.6-43.2 мкм (1.4-1.7 мил)

**Время высыхания при 25 °C (77 °F) и**

**относительной влажности 50%:**

зависит от температуры и влажности:

Высыхание «до отлипа» 2 часа

Шлифовка:

Легкая зачистка: 8-10 часов

Агрессивная зачистка ночь

Полное высыхание (для нанесения второго слоя) после 12 часов до 48 часов

Готовность к использованию/ эксплуатации:

Не интенсивное движение: 24 часа

Интенсивное движение: 3 дня

**Покрытие:** Глянец 90-95 единиц под углом 60°  
Сатин 25-30 единиц под углом 60°

**Температура воспламенения:** 105°F, PMCC

**Придача оттенка с использованием морилки Wood Classics Stain:**

База	Грамм/Литр (унций/галл)	Интенсивность
Прозрачная	0-15 (0-2)	

**Колеровка с использованием системы Blend-A-Color:**

База	Грамм/Литр (унций/галл)	Интенсивность
Прозрачная	0-7.5 (0-1)	

**Тип связующего вещества:** Полиуретан Алкид

**A67V1**

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

	Глянец	Сатин
г/л	447	488
фунт./галл.	3.73	4.07
<b>Твердых частиц (по объему)±2%:</b>	43	36
<b>Твердых частиц (по массе)±2%:</b>	49	44
Масса в галлоне кг (=3.785 л):	3.4	3.3

Обеспечивает рабочие характеристики, сопоставимые с характеристиками продуктов, составленных в соответствии с требованиями федеральных (США) спецификаций:

A-A-1546

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ****Рекомендованная система:**

Для получения прочной, устойчивой к истиранию пленки

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

2-й слой: Лак Wood Classics Polyurethane Varnish

3-й слой: Лак Wood Classics Polyurethane Varnish

**Оттеночные покрытия**

Для тонировки отделочного покрытия Wood Classics возможно добавление до 15 мл. на литр морилки Wood Classics Stain или до 7.4 мл. на литр тонера Blend-A-Color (или аналогичного универсального колоранта).

**Белый или светлые цвета**

При использовании поверх морилки белого или очень светлого цвета конечный цвет покрытия может иметь слегка желтоватый оттенок.

**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.

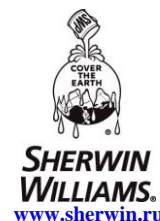
Зачистить деревянную поверхность до свежей древесины, используя шлифовальную шкурку с зернистостью в 100-120 единиц. Удалить шлифовальную пыль пылесосом или ветошью.

Не следует зачищать древесину, покрытую только морилкой. Это приведет к тому, что будет удалена часть морилки и поверхность будет выглядеть неровной.

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®

## POLYURETHANE VARNISH



### Полиуретановый Лак Серия А67

<u>НАНЕСЕНИЕ</u>	<u>ХАРАКТЕРИСТИКИ</u>	<u>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ</u>																								
<p>Температура должна быть не ниже 10°C (50°F); влажность – не выше 85%.</p> <p>Не взбалтывать. Слегка размешивайте Сатиновое/Полуматовое покрытие в процессе нанесения.</p> <p><b>Разбавления не требуется.</b></p> <p><b>Кисть</b> – Использовать кисть из натуральной щетины. Наносить кистью равномерно, избегая уже покрытых участков. Слишком интенсивные мазки могут привести к образованию пузырей.</p> <p><b>Малярный валик</b> - 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.</p> <p><b>Краскопульт безвоздушного распыления</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Давление</td> <td>2000 фунт/кв. дюйм (138 бар)</td> </tr> <tr> <td>Наконечник</td> <td>Диаметр 0.3 мм (0.013 дюйм)</td> </tr> </table> <p><b>Традиционный краскопульт</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Давление Воздуха</td> <td>50 фунт/кв. дюйм (3.4 бар))</td> </tr> <tr> <td>Давление Жидкости</td> <td>10-20 фунт/кв. дюйм (0.7-1.4 бар))</td> </tr> <tr> <td>Наконечник</td> <td>704/FF</td> </tr> </table> <p><b>HVLP</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Установка</td> <td>Грасо 3800 или 4900</td> </tr> <tr> <td>Пистолет</td> <td>960</td> </tr> <tr> <td>Наконечник</td> <td>1.4-1.6 мм</td> </tr> </table> <p>При окрашивании возможно поднятие волокон древесины, что может привести к появлению чуть заметного текстурного рисунка. Если после нанесения первого слоя лака потребуются шлифовка для удаления этого текстурного рисунка, дайте поверхности высохнуть одну ночь. Очень аккуратно отшлифуйте поверхность, используя наждачную бумагу с зернистостью 180 ед. или меньше. Также, для деликатной шлифовки могут быть использованы стальная мочалка и синтетические абразивные шайбы. Если потребуются более интенсивная зачистка, дайте лаку высохнуть ночь. Удалите шлифовальную пыль при помощи пылесоса или ветоши.</p> <p>После нанесения последнего слоя лака дайте поверхности высохнуть в течение ночи, после чего окрашенным изделием можно пользоваться. Полам дать высохнуть 24 ч. при неинтенсивном движении и 3 дня при интенсивном износе.</p>	Давление	2000 фунт/кв. дюйм (138 бар)	Наконечник	Диаметр 0.3 мм (0.013 дюйм)	Давление Воздуха	50 фунт/кв. дюйм (3.4 бар))	Давление Жидкости	10-20 фунт/кв. дюйм (0.7-1.4 бар))	Наконечник	704/FF	Установка	Грасо 3800 или 4900	Пистолет	960	Наконечник	1.4-1.6 мм	<p><b>А67V1</b></p> <table border="0"> <tr> <td>Связующее Вещество по Весу</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>Полиуретановая Алкидная Резина</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>Алифатический Растворитель</td> <td>50%</td> </tr> <tr> <td>Всего</td> <td>100%</td> </tr> </table> <p><b>ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОЧИСТКЕ</b></p> <p>Удалить проливы и брызги немедленно, используя уайт-спирит. Отмыть инструмент немедленно после работы с помощью уайт-спирита. При использовании уайт-спирита следовать рекомендациям изготовителя по технике безопасности.</p>	Связующее Вещество по Весу	100%	Полиуретановая Алкидная Резина	50%	Алифатический Растворитель	50%	Всего	100%	<p><b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ</b></p> <p>Использовать только для внутренних работ. Износостойкость ограничена на поверхности, подвергающейся воздействию прямого солнечного света (например, на наружном подоконнике).</p> <p>Не использовать на поверхностях, которые постоянно соприкасаются с водой.</p> <p>Не использовать под автотранспортом (автомобилями/ грузовиками).</p> <p>Не использовать поверх шлифующихся грунтовок, т.к. покрытие может отслоиться.</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 измениться 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>
Давление	2000 фунт/кв. дюйм (138 бар)																									
Наконечник	Диаметр 0.3 мм (0.013 дюйм)																									
Давление Воздуха	50 фунт/кв. дюйм (3.4 бар))																									
Давление Жидкости	10-20 фунт/кв. дюйм (0.7-1.4 бар))																									
Наконечник	704/FF																									
Установка	Грасо 3800 или 4900																									
Пистолет	960																									
Наконечник	1.4-1.6 мм																									
Связующее Вещество по Весу	100%																									
Полиуретановая Алкидная Резина	50%																									
Алифатический Растворитель	50%																									
Всего	100%																									