

Тип покрытия	Лучшее применение	Рекомендуемое кол-во слоев	Сушка до касания (1)	Время повторного покрытия (1)	Подготовка перед нанесением	Подготовка между покрытиями	Рекомендуемый метод нанесения	Мин. темп. нанесения	Стойкость к царапинам/ износу (4)	Водоустойчивость (4)	Стойкость к растворителю (4)	Легкость восстановления (5)	Очистка	Цена (6)	Примечания
Кипяченое льняное масло	Мебель и др. внутр. работы, где не нужна защита от влаги и износа. Как дополнение к др. покрытиям (см. прим.)	5	6	12	зерно 220	Мокрое шлиф. (2)	Тряпка	40	П	У	П	О	Уайт-спирит	\$	Слабый блеск. Часто смешивается с лаком и уайт-спиритом для специального тонкого покрытия или первого слоя для пленкообразующих покрытий. Легко наносится, но рекомендуется периодическое обслуживание. Превосходно для акцентирования высоко рельефных деталей.
Тиковое масло	Для наружных работ кроме настилов/палуб	4	4	6	зерно 220	Мокрое шлиф. (2)	Кисть или тряпка	50	П	О	Х	О	Уайт-спирит	\$\$	Разработано для маслянистых, темных пород древесины, таких как тик, палисандр и махагони. Используется во многих морских (подочных) конструкциях выше ватерлинии. Слабый блеск. Требуется периодического ухода. Может содержать УФ и фунгицидные присадки.
Смесь масла/лака DanishOil	Мебель др. внутр. работы, где не нужна защита от влаги и износа.	3-4	4	6	зерно 220	Мокрое шлиф. (2)	Кисть или тряпка	50	П	Х	Х	О	Уайт-спирит	\$	Известно также как Датское масло. Легко наносится. Матовая поверхность. Может быть и колорировано. Многократное нанесение создает хорошее покрытие. Передает естественный вид и ощущение поверхности древесины.
Полиуретан Wipe-on (вроде полироли, прим. перев.)	Все внутренние работы, включая столешницы и шкафы	4-5	3	4	зерно 220	Мокрое шлиф. (2)	Тряпка	40	У	Х	О	Х	Уайт-спирит	\$\$	Может глянцевым и матовым. Разжиженная версия полиуретана. Обеспечивает лучшую защиту, чем прилегающие покрытия, но уступает стандартному полиуретану. Легко наносится тонкими слоями, которые не "потекут" и т.п.
Полиуретан на основе растворителя	Все внутренние работы, включая столешницы и шкафы	3	3	8	зерно 150	зерно 220	Кисть или распыл.	50	О	О	О	У	Уайт-спирит	\$\$\$	Может глянцевым, матовым и полуматовым. Придает теплый, янтарный тон древесине. Благодаря высоким защитным свойствам, один из самых популярных покрытий для внутренних работ.
Полиуретан на водной основе	Все внутренние работы, включая столешницы и шкафы	3-4	1	2	зерно 150	зерно 220	Кисть или распыл.	65	О	Х	У	Х	Вода	\$\$\$\$	Может глянцевым, матовым и полуматовым. Конечный вид кристально чистый, не желтеющий со временем. Вы можете завершить проект в течение дня. Чтобы избежать подъема ворса из-за воды, протрите чистую древесину влажной тряпкой, а затем сошлифуйте ворсинки. Не обрабатывайте древесину с помощью стальной щетки; вода, содержащаяся в покрытии будет корродировать стальные частицы, оставшиеся на поверхности.
Шеллак	Мебель и др. внутр. работы. Из-за малого времени высыхания, традиционно предпочитается токарями по дереву	4-5	1/3	1/2	зерно 220	зерно 320	Тампон, кисть или распыл.	60	У	У	П	О	Спирт	\$	Разведенный (около 14%) имеет срок хранения 6 мес. Может быть в чешуйках, что позволит вам смешивать его в своих пропорциях. Депарафинизированный шеллак используется как шпатлевка или первый слой для пленкообразующих покрытий. Два цвета: оранжевый и натуральный.
Лак для нанесения кистью	Мебель и др. внутр. работы	3-4	1/3	1/2	зерно 220	зерно 320	Кисть или распыл.	60	У	Х	Х	О	Растворитель для лака	\$	Может глянцевым, матовым и полуматовым. Также защищает металлы. Наносите в хорошо проветриваемых помещениях. Быстро полимеризуется, работу можно закончить за день. Множество слоев создает вид глубокого покрытия.
Лак-аэрозоль	Малые внутр. работы и как коррекция для лака, наносимого кистью	4-5	1/4	1/3	зерно 220	зерно 320	Распыл.	60	У	У	Х	О+	Растворитель для лака	\$\$	Может глянцевым, матовым и полуматовым. Также защищает металлы. Наносите в хорошо проветриваемых помещениях. Быстро сохнет и потому очень удобен. Хорош для подкраски-коррекции. При использовании чувствителен к влажности.
Шпатлевка/2-х составная эпоксидная смола	Прилавки и др. плоские поверхности, требующие высокой степени защиты от воды и химикатов	2-3	8	10	зерно 150	нет	Заливка	65	О+	О+	О+	П	скилпол, диметил бензол	\$\$\$\$\$	Доступен только глянцевый. Должен наноситься на выровненную поверхность. Образует самый толстый слой пленки.
Покрытие для полов на базе растворителя	Все виды полов	2-3	3	4	зерно 80	зерно 80	Тампон или кисть	65	О+	О+	О+	У	Уайт-спирит	\$\$\$\$	Может глянцевым, матовым и полуматовым. Придает теплый, янтарный тон древесине. Не подходит для вертикальных поверхностей.
Покрытие для полов на водной основе	Все виды полов	3-4	1	2	зерно 80	зерно 80	Тампон или кисть	65	О+	О	Х	У	Вода	\$\$\$\$\$	Может глянцевым, матовым и полуматовым. Конечный вид кристально чистый. Сохнет быстро, работу можно закончить за день. Не подходит для вертикальных поверхностей.
Фенольно-масляный лак на базе растворителя	Для наружных работ кроме настилов/палуб	2-3	4	6	зерно 100	зерно 150	Кисть или распыл.	60	Х	О+	О	Х	Уайт-спирит	\$\$\$\$\$	Может глянцевым, матовым и полуматовым. Не предназначен для внутренних работ. Может содержать УФ и фунгицидные присадки. Сохраняет гибкость в широком диапазоне температур. Требуется периодического ухода.
Фенольно-масляный лак на водной основе	Для наружных работ кроме настилов/палуб	3	1	2-3	зерно 100	зерно 150	Кисть или распыл.	60	О	О	Х	У	Вода	\$\$\$\$\$	Может глянцевым, матовым и полуматовым. Не предназначен для внутренних работ. Конечный вид кристально чистый. Очищается легче, чем на основе растворителя. Может содержать УФ и фунгицидные присадки. Сохраняет гибкость в широком диапазоне температур. Чтобы избежать подъема ворса из-за воды, протрите чистую древесину влажной тряпкой, а затем сошлифуйте ворсинки.

(1) ... Включая температуру и влажность.

(2) ...первый слой высохнет, нанесите покрытие обильно. Затем шлифуйте мокрой стальной ватой зернистостью 4/0, влагостойкой бумагой зерно 320, или абразивной подушечкой типа Scotchbrite. Суспензию вытрите тряпкой.

(3) ... 12" подушечкой. Для покрытий на основе растворителя рекомендуется подушечки из овчины, а для водных покрытий - из синтетических материалов.

(4) О+ Отлично+ Наибольшая стойкость к повреждениям
 О Отлично Высокая степень стойкости к повреждениям
 Х Хорошо Приемлемая степень стойкости
 У Удовл-но Малая степень стойкости
 П Плохо Легкая повреждаемость

(5) О+ Отлично+ Наименьшие усилия при ремонте. Дефекты устраняются точно. Отшлифуйте верхний слой и нанесите новый.
 О Отлично Точечный ремонт затруднен, но при этом не требуется снятие существующего покрытия.
 Х Хорошо Шлифование и новое покрытие.
 У Удовл-но Может потребоваться шлифование или обдирка существующего покрытия.
 П Плохо Поврежденное покрытие трудно удалить.

(6) Относительная цена за унцию. (\$) - наименьшая; (\$\$\$\$\$) - наибольшая.

<http://www.parket-prestige.ru/parket-tech-varathane.shtml>

Перевод: Антон (avt)