

№ 553

Масляная пропитка и вощение



A

Описание

Предметы мебели с естественной поверхностью стали на сегодняшний день весьма популярны. Потребители уделяют всё больше внимания тому, чтобы поверхности мебели в жилых помещениях обрабатывались безопасными для здоровья средствами. Пропитанные маслом и вощённые поверхности подкупают своей ни с чем не сравнимой натуральностью.

Воск впитывается волокнами древесины не так глубоко как масло, но он осветляет и одновременно защищает поверхность. Вощение особенно хорошо подходит для мебели в классическом и рустикальном стиле из массива древесины. Вощение поверхностей не рекомендуется при постоянном воздействии на них больших механических нагрузок, высоких температур или химических веществ (растворителей). Пропитанные маслом или покрытие лаком поверхности отличаются большей нечувствительностью к подобному рода воздействиям.

Festool предлагает рациональную и экономичную систему для вышеназванных работ – эксцентриковые шлифмашинки ETS 150/3 EQ или ETS 150/5 EQ и ROTEX RO 150 FEQ, включая подходящую оснастку и расходный материал.

В приводимом примере обработка поверхностей выполняется с использованием масла Biofa для пропитки столешниц и воска для дерева Biofa.

В

Машинки/оснастка



553/01



553/02



553/03



553/04



553/05



553/06



553/07

В этом примере из практики используются следующие инструменты и оснастка:

Для шлифования древесины (в зависимости от требований):

- Подготовительные работы -> Rubin P120, P150, P180; Brilliant 2 P240*
- При необх. промежуточное шлифование -> Brilliant 2 P320, P400*

Масляная пропитка:

Наименование	№ для заказа
Эксцентриковая шлифмашинка ETS 150/5 EQ-Plus	571545
Полировальная тарелка PT-STF-D150-M8 *	485748
Специальный войлок, зерно зелёного цвета, VLIES STF D 150, зелёный, 10 шт.	496508
Специальный войлок, зерно белого цвета, VLIES STF D 150, белый, 10 шт.	496509

Альтернатива используемым инструментам и оснастке:

Наименование	№ для заказа
Эксцентриковая шлифмашинка ETS 150/3 EQ-Plus	571542
Эксцентриковая шлифмашинка с редуктором ROTEX RO 150 FEQ-Plus	571570
Полировальная тарелка FastFix PT-STF D150 FX-R0150	493914
Эксцентриковая шлифмашинка с редуктором ROTEX RO 125 FEQ-Plus	571533
Полировальная тарелка FastFix PT-STF D125 FX-R0125	492128
Специальный войлок, зерно зелёного цвета, VLIES STF D 125, зелёный, 10 шт.	496510
Специальный войлок, зерно белого цвета, VLIES STF D 125, белый, 10 шт.	496511

Вощение:

Наименование	№ для заказа
Эксцентриковая шлифмашинка с редуктором ROTEX RO 150 FEQ-Plus	571570
Полировальная тарелка FastFix PT-STF D150 FX-R0150	493914
Специальный войлок, зерно белого цвета, VLIES STF D 150, белый, 10 шт.	496509
Альтернатива:	
Фетр жёсткий, PF-STF-D150x10-H	485970

Альтернатива используемым инструментам и оснастке:

Наименование	№ для заказа
Эксцентриковая шлифмашинка ETS 150/3 EQ-Plus	571542
Полировальная тарелка PT-STF-D150-M8 *	485748
Эксцентриковая шлифмашинка с редуктором ROTEX RO 125 FEQ-Plus	571533
Полировальная тарелка FastFix PT-STF D125 FX-R0125	492128
Фетр жёсткий, PF-STF-D125x10-H/5	493078
Специальный войлок, зерно белого цвета, VLIES STF D 125, белый, 10 шт.	496511

* № для заказа см. в основном каталоге Festool или на сайте компании.

С

Подготовка/настройка



553/08

- Для предварительного шлифования древесины рекомендуется использовать абразивные материалы P150 (для полов) – P240 (для мебели) – в зависимости от указаний изготовителя.
- Обрабатываемая поверхность деревянной заготовки должна быть абсолютно сухой, без следов пыли, масла, смазки и шлифования. На деревянные заготовки, обработанные дубильной кислотой и красителями, рекомендуется нанести пробные покрытия.
- Для нанесения покрытия следует использовать пистолет-краскораспылитель, кисть, валик или тряпку – в зависимости от указаний изготовителя.



553/09

Масляная пропитка

- После шлифования древесины на ETS 150 следует установить полировальную тарелку PT-STF-D150-M8 и нанести на шлифовальный войлок зелёного цвета первый слой масла – для последующего нанесения рекомендуется использовать шлифовальный войлок белого цвета
- Степень скорости вращения: 3–4
- В качестве альтернативы можно также использовать ROTEX RO 150 FEQ или ROTEX RO 125 FEQ.



553/10

Вощение

- ROTEX RO 150 FEQ или RO 125 FEQ используются при грубом шлифовании для интенсивной и качественной обработки материала на поверхности заготовки.
- Монтаж полировальной тарелки PT-STF-D150 FX и размещение специального войлока белого цвета или полировального фетра.
- Степень скорости вращения: 3–4

Порядок действий

Масляная пропитка

- Нанесите масло согласно руководству по эксплуатации от изготовителя
- По истечении короткого времени воздействия равномерно нанесите масло с помощью ETS или ROTEX и специального войлока зелёного цвета. Удалите излишки масла неворсистой тряпкой.
- Дайте подсохнуть маслу в течение 12–24 часов (в зависимости от указаний изготовителя) и при необходимости выполните промежуточное шлифование с использованием абразивного материала Brilliant 2 P320/400 (это относится прежде всего к высококачественным поверхностям).
- Продолжайте пропитку маслом соответственно с использованием специального войлока белого цвета до достижения нужного качества поверхности.
- В зависимости от указаний изготовителя и требований к обработке заготовки на поверхность следует нанести 2–3 слоя.

Вощение

- Нанесите воск в соответствии с указаниями изготовителя и удалите излишки.
- По истечении рекомендованного времени сушки выполните полирование с помощью ROTEX или ETS и специального войлока белого цвета или полировального фетра (альтернатива).
- Равномерно перемещайте машинку по поверхности заготовки до достижения нужной степени блеска.

Внимание: опасность самовозгорания!

Тряпки, губки, войлочные круги и т. д. следует либо хранить в герметичном металлическом баке, либо смочить и оставить подсыхать в разложенном виде на невоспламеняющихся материалах, либо выбросить в мусорное ведро!

FESTOOL

Приведённый пример проверен на практике и может быть использован в качестве надёжной рекомендации. Однако мы не можем учесть все возможные варианты. Поэтому мы не даём каких-либо гарантий. В связи с этим возможные претензии в адрес Festool к рассмотрению не принимаются. Всегда соблюдайте прилагаемые к изделию указания по технике безопасности и руководство по эксплуатации.

www.festool.ru