

Твердый воск для дерева AURO № 171

натуральный воск для дерева, твердый воск для пола

Тип материала/Область применения

Воск для защиты древесины внутри помещения на основе растительного и пчелиного восков. Предназначен для защиты таких поверхностей как: деревянная мебель, деревянные полы, пробка и неглазурованная керамическая плитка. Можно наносить методом горячего распыления (80 °С).

Состав

Льняное масло (из контролируемых биологических плантаций), льняной штандоль, касторовый штандоль, воск пальмы карнауба, пчелиный воск, Са/Со/Zr сушащие вещества (без свинца). Данный состав является окончательным. Учитывайте возможность аллергии на природные вещества.

Цвет

Прозрачный, придает древесине легкий медовый оттенок.

Инструмент для покраски

Ветошь или полировочная машина (при необходимости использовать подогрев). Рекомендуемые инструменты для нанесения методом горячего распыления (оптимальная температура: 82 °С):

Оборудование: МК-hot wax pressure-tank system; МК-Tronic hot wax spray gun; Kreutzberger hot wax spray gun

Давление распыления: 0,5 - 1,5 бар Давление материала: 0,5 - 1,5 бар Насадка: 0,8 - 1,2мм

Время высыхания при нормальных условиях (20°С, относительной влажности 60%)

- Необходимо отполировать поверхность (степень блеска: шелковисто матовая) в течение 1-2 часов (холодное нанесение) или в пределах одного часа (горячее нанесение).
- Окончательное затверждение: около 4 недель. В течение этого периода необходимо бережно относиться к покрытию и избегать попадания влаги.
- При увеличении относительной влажности, уменьшении температуры, или при нанесении избыточного количества воска для дерева, время высыхания существенно возрастает. Наличие старого покрытия может так же приводить к увеличению времени высыхания.
- Процесс высыхания идет с поглощением кислорода. Поэтому во время высыхания необходимо обеспечить хорошую вентиляцию воздуха.

Плотность	≈ 0,93 г/см ³	Класс риска: не применим
Вязкость	Полутвердый, легко плавкий материал	
Разбавление	Готов к использованию	
Расход	Для оптимального высыхания и последующего полирования расход воска не должен превышать 0,01 л/м ² . Расход может возрастать на сильно впитывающих, не обработанных основаниях.	
Уход за инструментом	Для эффективной очистки сразу после использования рекомендуется использовать Апельсиновое масло AURO № 191 с последующим промыванием Растительным мылом AURO № 411.	
Срок хранения	Хранить в прохладном, но защищенном от мороза месте. Если контейнер открыт, сгладить поверхность воска и тщательно запечатать. Время стабильного хранения составляет 24 месяца.	
Упаковка	0,1л; 0,4л; 2,5л. Материал: жезь.	
Утилизация	В сухом виде утилизировать как бытовой мусор.	
Совет по безопасности	Из-за наличия летучих масел, пропитанные воском инструменты способны к самовозгоранию. Инструменты хранить в закрытых металлических контейнерах, беречь от детей.	

Полезная информация

- Минимальная температура покраски: 10°С. Максимальная влажность древесины: 15%.
- Перед использованием снять восковую пленку. После использования следует тщательно сгладить поверхность оставшегося в контейнере воска.
- По истечении времени высыхания (до 1 часа при горячем и до 2-х часов при холодном нанесении) воск для дерева утрачивает способность к полировке.
- Во время нанесения и высыхания избегать попадания влаги, грязи и прямых солнечных лучей.
- Периодичность обновления в зависимости от нагрузки составляет 2-4 года. Подверженные высоким нагрузкам поверхности могут требовать более частого обновления.
- Для оптимальной защиты рекомендуется время от времени осматривать поверхность и своевременно устранять повреждения.
- Данный воск для дерева безопасен для покраски детских игрушек (в соответствии с DIN EN 71, часть 3) и устойчив к поту и слюне (в соответствии с DIN 53160).
- Для увеличения срока службы покрытия рекомендуется предварительная обработка древесины Специальным грунтом AURO № 117 ([пропитка для дерева](#)) или Масляным воском AURO № 128.

Технические рекомендации по покраске

Твердый воск для дерева AURO № 171

натуральный воск для дерева, твердый воск для пола

1. ОСНОВАНИЕ

1.1 Подходящие основания

Все виды древесины, материалы на основе дерева, пробка, неглазурованная керамическая плитка, натуральные линолеум, деревянные полы, обработанные лаком для пола AURO (Твердое масло для дерева AURO № 123, твердое масло для дерева AURO № 126), камень.

1.2 Общие требования к основанию

Основание должно быть прочным, сухим, чистым, впитывающим, химически нейтральным, обезжиренным.

2. ПОКРАСКА (ПЕРВИЧНАЯ)

2.1 Тип основания: Необработанная древесина, материалы на основе дерева

2.1.1 Подготовка основания из необработанной древесины и материалов на основе дерева

- Для создания высококачественных поверхностей следует смочить поверхность с помощью влажной губки, дать высохнуть, обработать поверхность вдоль волокон мелкозернистой наждачной бумагой, очистить щеткой поры в направлении волокон, тщательно удалить пыль;

2.1.2 Начальная обработка

- Впитывающие основания: использовать Специальный грунт AURO № 117, Твердое масло для дерева AURO № 126. Для создания покрытий, не содержащих растворителя использовать Масляный воск AURO № 128.

2.1.3 Заключительная обработка

- Равномерно и без промежутков нанести тонкий слой Твердого воска для дерева AURO № 171.

- **Отполировать в течение 1-2 часов, пока воск находится в мягком состоянии.**

Внимание: По истечении времени нахождения воска в податливом состоянии, полировка становится невозможна. Полировочные принадлежности: сложенная ветошь, нелиняющая ткань (лен, хлопок), полировочная кисть, мягкая шубка для полировочной машины (желтая, бежевая или светло-коричневая, в зависимости от производителя).

2.2 Тип основания: неглазурованная керамическая плитка, натуральный линолеум, камень, необработанная пробка

2.2.1 Подготовка основания

- Очистить поверхность (Очиститель для пола AURO № 427); можно промыть раствором теплой воды с Растительным мылом AURO № 411. Промыть чистой водой, дать высохнуть.

2.2.2 Начальная обработка

- Не уместна для натурального линолеума.

- Следуйте инструкциям пункта 2.1.2.

- Из-за существенного варьирования впитывающих свойств пробки и плитки, рекомендуется делать пробные тесты.

2.2.3 Заключительная обработка

Согласно указаниям пункта 2.1.3.

3. ВОССТАНОВЛЕНИЕ

3.1 Тип основания: Окрашенные поверхности

3.1.1 Подготовка основания

- Используя Пасту AURO № 461 или другое подходящее средство, полностью удалить старое покрытие до голого основания

- При необходимости нейтрализовать, очистить поверхность, зашкурить мелкозернистой наждачной бумагой, тщательно удалить всю пыль.

3.1.2 Первичная обработка: Следуйте указаниям пункта 2.1.2.

3.1.3 Последующая обработка: Согласно указаниям пункта 2.1.3.

3.2 Тип основания: вошьённые поверхности, требующие ремонта

3.2.1 Вошьённые поверхности с умеренно износившимся восковым слоем

3.2.1.1 Подготовка основания

- Полностью удалить отслаивающиеся части старого покрытия.

- Проверить существующие основания и покрытия на адгезию и совместимость.

- Тщательно промыть основание раствором теплой воды и Растительного мыла AURO № 411.

- Обработать восковой слой Очистителем для пола AURO № 427.

3.2.1.2 Последующая обработка: Согласно указаниям пункта 2.1.3.

3.2.2 Вошьённые поверхности с сильно износившимся восковым слоем

- Если поверхность крайне изношена или повреждена, следует полностью либо локально обновить покрытие.

- После удаления поверхностного слоя воска, следует произвести обработку Средством для мытья полов AURO № 421 и создать новый слой воска для дерева, следуя указаниям пункта 2.

4. ОЧИСТКА И УХОД

- Избегать попадания на поверхность воды в течение около 4-х недель.

- Регулярный уход: протереть влажной, но не мокрой тряпкой, смоченной Средством для пола AURO № 431 или Средством для пола AURO № 437.

- Для ухода за поверхностью мебели рекомендуется использовать Кедровое полировочное масло AURO № 441.

- Сильные загрязнения рекомендуется удалить с помощью Средства для мытья полов AURO № 421 или Очистителя для пола AURO № 427.

- При локальном износе воскового слоя, обновить покрытие согласно указаниям пункта № 3.2.

Вышеизложенная информация является результатом многолетних исследований и практического опыта. Эта информация носит сугубо рекомендательный характер и не освобождает покупателя и пользователя от необходимости тестирования товара на предмет пригодности к предполагаемому использованию. Поэтому вышеупомянутая информация не является гарантией или обязательством. При выпуске нового издания текста инструкции или при внесении изменений в продукт, старый текст инструкции автоматически утрачивает свое действие. Статус: 01.08.2001, новое издание.

