



Hartwachs-Öl [eco]

Масло с твердыми восками на основе натуральных компонентов для деревянных полов, паркета, лестниц, мебели



Цвет	Доступные позиции			
	Кол-во на палете	360	672	200
	Единица упаковки	6 x 0,375 л	3 x 0,75 л	2 x 2,5 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	83	01	03
	Арт. №			
farblos / бесцветный	7683	■	■	■
eiche hell / дуб светлый RC-365	7684	■	■	■
teak / тик RC-545	7685	■	■	■
nussbaum / орехово-коричневый RC-660	7686	■	■	■
ebenholz / эбеновое дерево RC-790	7687	■	■	■
intensiv-weiss / ярко-белый (RC-995)	7688	■	■	■
silbergrau RC-970	7689	■	■	■
Sonderfarbtöne / колеровка	7682			■

Расход



~ 40 - 50 мл/м² на один слой

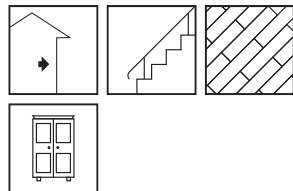
Расход сильно зависит от впитывающей способности древесины и финальной шлифовки.

Макс. 2 слоя, наносить тонко кистью или валиком.

Излишек материала снять безворсовой хлопчатобумажной тканью спустя ~ 20-30 мин. после нанесения каждого слоя.



Область применения



- Древесина внутри помещений
- Деревянные полы и лестницы
- Пробковые полы
- Высококачественная мебель из массива
- Панели и планки
- Для обработки кухонных столешниц из-за постоянной подверженности воздействию влаги применять Arbeitsplatten-Öl [eco], HWS-112 или HSO-118 [eco].

Свойства

- На основе возобновляемого сырья: не менее 90 %
- Сырье имеет растительное происхождение (согласно имеющейся у нас информации, например, предоставляемой поставщиками сырья, а также исходя из применяемых нами технологий производства)
- Отвечает основным положениям оценки безопасности строительных материалов, применяемых внутри помещений (Схема AgBB)
- Противоскользящие свойства
- Простота в применении
- Проникает глубоко и подчеркивает натуральную структуру древесины
- Цветные варианты с надежной фиксацией пигмента
- Долговечность, грязеотталкивающие свойства, износостойкость
- Хорошая стойкость к некоторым типичным бытовым субстанциям по DIN 68861, 1B (например, вода, кола, пиво, чай, кофе, вино и чистящие средства)
- Металлическая упаковка пригодна для вторичной переработки

Технические параметры продукта

Связующее вещество	алкидная смола на основе возобновляемого сырья
Плотность (20 °C)	~ 0,96 г/см ³
Вязкость	500 мПа·с
Запах	слабый
Степень блеска	матовая

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Сертификаты

- [DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"](#)
- [Zulassung als Oberflächenbeschichtungssystem für Parkette und Holzfußböden](#)
- [Rutschhemmend "R9" gemäß DIN 51130:2014](#)

Дополнительная информация

- [Verarbeitung von ölasierten Produkten im Tuchauftrag](#)

Возможные системные продукты

- [Wischpflege für geölte Böden ^{\[eco\]} \(7699\)](#)

Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Влажность древесины: 8 - 12 %
Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли и сухой.
- **Подготовка поверхности**
Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.
Жирную и смолистую древесину очистить растворителем Verdünnung & Pinselreiniger.
Зернистость финальной шлифовки для напольных поверхностей не мельче Р 100 - 120



Зернистость финальной шлифовки для мебельных поверхностей и т.п. не мельче Р 180

Чем грубее шлифовка, тем более насыщенным будет цвет покрытия (при работе с пигментированными вариантами продукта).

Порядок применения



■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +15 °С, макс. +30 °С

Тщательно перемешать материал.

Наносить тонким слоем с помощью широкой плоской кисти или валика

При обработке древесины с различной впитывающей способностью обеспечить равномерное распределение материала путем его более тщательного разглаживания по поверхности.

Излишек материала снять безворсовой хлопчатой тканью спустя ~ 20-30 минут после каждого нанесения.

Чем дольше излишек материала остается на поверхности, тем более насыщенным будет цвет покрытия (при работе с пигментированными вариантами продукта)

Для предметов мебели использовать марлевый тампон / хлопчатую салфетку.

Для обширных поверхностей использовать однодисковый полотер с белым полировальным падом.

После сушки "через ночь" нанести второй слой без промежуточной шлифовки.

Внутренние поверхности шкафов и выдвижных ящиков обрабатывать в 1 тонкий слой с помощью безворсовой хлопчатой ткани.

Указания по применению



Совместимость с обрабатываемой поверхностью, адгезию и цвет покрытия проверить путем пробного нанесения на образец поверхности.

Во время нанесения и сушки обеспечить хорошую вентиляцию.

Опасность самовоспламенения (DGUV Information 209-046)

Не работать с продуктом на том же рабочем месте, где используются нитроцеллюлозные лаки и морилки; загрязненную продуктом ткань (ветошь, рабочую одежду) собрать в огнеупорный контейнер и утилизировать.

■ Высыхание

Нанесение следующего слоя: после сушки "через ночь" (12-16 ч)

Полная устойчивость к нагрузке достигается для напольных поверхностей спустя 7 дней

Указанные временные значения получены в ходе практического нанесения при 20 °С и относительной влажности воздуха 65 %.

Высыхание зависит от породы древесины и впитывающей способности обрабатываемой поверхности.

Излишек материала на участках со слабой впитывающей способностью, низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.

■ Разбавление

Продукт готов к применению

Общие указания

Полы и лестницы регулярно очищать от пыли и легких загрязнений с помощью волосяной щетки или швабры.

При необходимости один раз в неделю выполнять влажную уборку, при этом добавлять средство Wischpflege für geölte Böden [eco] в воду для мытья.

В случае необходимости обновления покрытия (в т.ч. частичного на участках с наиболее высокой интенсивностью хождения) повторно нанести материал на



очищенную поверхность, избегая образования видимых стыков/переходов. Пятна и ореолы после длительного нахождения воды на поверхности мебели зачистить стальной ватой (№ 000) и на такие участки нанести материал тонким слоем.

Руководствоваться инструкцией по уходу за полами и поверхностями, обработанными маслом.

Рабочий инструмент / очистка



Кисть плоская широкая, валик велюровый или мохеровый с коротким ворсом
Тампон марлевый/ ткань хлопчатая безворсовая
Однодисковый полотер с белым полировальным падом

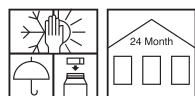
Рабочее оборудование и инструмент очищать растворителем Verdünnung & Pinselreiniger сразу после использования.

Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

Инструменты Remmers

➤ [Велюровый валик \(4442\)](#)

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Содержание летучих органических соединений (ЛОС) согл. Директиве Decoraint (2004/42/EG)

Предельно допустимое значение по нормам ЕС для данного продукта (Кат. A/f): макс. 700 г/л (2010).
Содержание ЛОС в данном продукте < 35 г/л

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что в след-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.