



Hartwachs-Öl

Декоративно-защитное жидкое средство (твердовосковая эмульсия) на основе натуральных масел.



Цвет	Доступные позиции				
	Кол-во на палете	360	672	200	22
	Единица упаковки	6 x 0,375 l	6 x 0,75 l	2 x 2,5 l	20 l
	Тип упаковки	Ведро жест.	Ведро жест.	Ведро жест.	Ведро жест.
	Код упаковки	83	01	03	20
	Арт. №				
farblos	0695	■	■	■	■
спец. цвета	0668		■	■	■

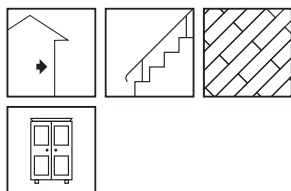
Расход



~ 10 - 50 мл/м² на один рабочий проход

Расход сильно зависит от впитывающей способности древесины и конечной степени шлифовки.

Область применения



- Древесина внутри помещений
- Деревянные полы и лестницы
- Высококачественная мебель из массива
- Панели и планки
- Пробковые полы
- Для обработки кухонных столешниц из-за постоянной подверженности воздействию влаги применять HWS-112, HSO-117 или eco Arbeitsplatten-Öl.

Свойства



- Обладает пыле- и грязеотталкивающими свойствами, обеспечивает легкость в уходе за поверхностью
- Проникает глубоко и подчеркивает натуральную структуру древесины
- Долговечность, грязеотталкивающие свойства, износостойкость
- Химстойкость: 1C по DIN 68861, ч. 1
- Образует тонкую защитную пленку из высококачественных восков



Технические параметры продукта

Плотность	~ 0,85 г/см ³
Вязкость (20 °C)	~ 26 с в вискозиметре 4 мм
Связующее вещество	алкидная смола
Запах	слабый
Степень блеска	шелковисто-матовая

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

Сертификаты

- DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-157.10-79 (09.08.2021)

Возможные системные продукты

- Wohnraum-Lasur (2400)
- OB-008-Ölbeize (2787)
- Hartwachs Polish (0687)

Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**
 Влажность древесины: 8 - 12 %
 Зернистость финальной шлифовки для напольных поверхностей не мельче P 100 - 120
 Зернистость финальной шлифовки для мебельных поверхностей и т.п. не мельче P 180
 Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли и сухой.
- **Подготовка**
 Полностью удалить загрязнения, жир и старые непрочные покрытия.
 Жирную и смолистую древесину очистить растворителем Verdünnung & Pinselreiniger.
 Для тонирования поверхности загрунтовать ее продуктом Wohnraum-Lasur или OB-008

Порядок применения



- **Условия применения**
 Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности:
 мин. +15 °C, макс. +30 °C
- Тщательно перемешать материал.
 Нанести широкой плоской кистью и втереть в поверхность.
 Излишек материала снять приблизительно через 20 - 30 мин.
 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.
 Вскрытую емкость плотно закрыть и использовать полностью как можно скорее.

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.
 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.
 Опасность самовоспламенения (DGUV Information 209-046)
 При шлифовании деревянных поверхностей, обработанных данным продуктом, всегда использовать средства защиты органов дыхания (маску-респиратор P2).



■ Высыхание

От пыли: ~ 3 часа

На отлип: ~ 6 часов

Последующая обработка: "через ночь"

Полная устойчивость к нагрузке через 7 дней

Практические значения 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, а также низкие температуры и/или 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 Hartwachs-Polish 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.

Рабочий инструмент / очистка



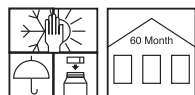
Кисть широкая плоская

Марлевый тампон / хлопчатая салфетка

Очистить рабочий инструмент растворителем Verdünnung V 101 или средством Verdünnung & Pinselreiniger сразу после использования.

Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 60 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.

КОД GIS

Ö60

Указания по утилизации

Большие остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от продуктов питания. Не допускать попадания в канализацию.

Декларация в соответствии с VdL-RL 01 (2013)

Группа продуктов: краски на основе натуральных смол

Компоненты: высыхающие растительные масла, восковая эмульсия, кремниевая кислота, уайт-спирит, сиккативы, антипенкообразователь.



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

Предельное значение по нормам ЕС для данного продукта (кат. A/f): макс. 700 г/л (2010).

Содержание ЛОС в данном продукте < 700 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 вслед-

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.