



Техническое описание Артикул 0695

Hartwachs-Öl

Масло для древесины на основе твердого воска и натуральных масел.

Сфера применения

Продукт Hartwachs-Öl применяется для внутренних работ и предназначен для использования на деревянных полах и лестницах. Продукт Hartwachs-Öl можно также применять для отделки высококачественной мебели из массива, панелей и пробковых поверхностей. Применение на кухонных поверхностях не рекомендуется из-за постоянных водных нагрузок.

Свойства продукта

Покрытие Hartwachs-Öl бесцветное и подходит практически для всех пород древесины. Продукт проникает глубоко в древесину и подчеркивает ее естественную текстуру. Благодаря своему пропитывающему свойству продукт делает деревянную поверхность грязеотталкивающей, образуя шероховатый защитный слой. Продукт отвечает требованиям DIN 68861-1 по химстойкости для группы нагрузок 1C. Продукт испытан по DIN EN 71-3.

Применение

Порядок применения продукта зависит от сферы применения:

- 1. Деревянные и пробковые полы:** отшлифовать шлифовальной машиной. Конечная степень шлифова-

Технические параметры продукта

Плотность:	ок. 0,84 г/см ³ при 20°C
Степень глянца:	шелковисто-матовый
Температура воспламенения:	ок. 44°C
Форма поставки:	емкость жестяная 0,375 л; 0,75 л; 2,5 л и 20 л
Цвет:	собственный цвет – коричневатый

- ния должна быть зернистостью не мельче 100-120. Затем тщательно втереть продукт Hartwachs-Öl широкой кистью. При работе на обширных поверхностях допускается применение односторонней машины с белой полировочной накладкой. После высыхания в течение 12-14 ч («через ночь») выполнить повторное нанесение продукта. Промежуточное шлифование не требуется; по желанию можно дополнительно слегка обработать поверхность односторонней машиной с бежевой накладкой.
- 2. Ступени деревянных лестниц:** отшлифовать; конечное шлифование зернистостью 120. Нанести продукт Hartwachs-Öl широкой кистью и тщательно втереть. Для втирания можно также использовать белую накладку, при этом на поверхности не должно

оставаться излишков материала.

- 3. Мебельные поверхности, мелкие деревянные предметы:** отшлифовать зернистостью 180. Нанести продукт Hartwachs-Öl малой кистью или тампоном. Для втирания можно использовать также хлопчатую ткань, при этом на поверхности не должно оставаться излишков материала.

Для любых поверхностей: не оставлять излишков материала на поверхности, особенно на непитающихся участках, т.к. это может замедлить процесс высыхания. Рекомендуется наносить продукт Hartwachs-Öl в два слоя с промежуточной сушкой в течение 12-14 ч («через ночь»). Впитывающая способность основания зависит от конечной степени шлифования. Чем мельче зернистость шлифовального материала, тем меньше продукта Hartwachs-Öl впи-

тывает поверхность и тем слабее степень защиты древесины. Слишком большое количество нанесения продукта (особенно при работе с темными породами древесины) может привести к образованию пятнистой поверхности. Различия в степени глянца после второго нанесения продукта, обусловленные недостаточным насыщением волокон, можно устранить путем дополнительно тонкослойного нанесения продукта Hartwachs-Öl. Цвет и совместимость продукта с основанием проверить путем пробного нанесения продукта на образец поверхности.

Указания

Применять продукт Hartwachs-Öl только по прямому назначению и только в соответствии с инструкцией по применению. Не давать в руки детям. Избегать попадания в глаза и на кожу. В время работы с продуктом не принимать пищу и напитки, не курить. Хранить отдельно от продуктов питания и кормов. При применении внутри помещений обеспечить хорошую вентиляцию. Не наносить продукт Hartwachs-Öl на одном распылительном стенде с нитроцеллюлозными (NC) лаками и морилками вследствие опасности самовоспламенения (BGI 740).

При шлифовании деревянных поверхностей, обработанных продуктом, всегда использовать маску-респиратор с пылевым фильтром P2.

Ткань (ветошь, рабочую одежду), пропитанная продуктом Hartwachs-Öl, имеет склонность к самовоспламенению. Хранить и утилизировать ткань, пропитанную продуктом, в огнестойких контейнерах.

Очистка и уход

Грязь, пыль и песок на лестницах и полах регулярно удалять щеткой или метлой. Для влажного ухода за деревянными полами, обработанными маслом, мы

рекомендуем продукт Remmers Hartwachs-Polish (арт. 0687), который способствует поддержанию поверхности полов и лестниц в оптимальном состоянии. При необходимости для обновления покрытия нанести на очищенную поверхность продукт Hartwachs-Öl. Такую обработку можно выполнить частично на участках наиболее интенсивного прохода без образования видимых стыков. Следы от попадания воды и пятна на мебели удалить сухой ватой и нанести Hartwachs-Öl тонким слоем.

Рабочий инструмент, очистка

Малярный тампон, кисть для втирания, кисть малая. Рабочий инструмент очищать растворителем Verdünnung V 101 (арт. 0978) сразу после использования.

Расход

Расход в существенной степени зависит от впитывающей способности древесины и конечной степени шлифования. Практический расход составляет ок. 10-50 мл/м².

Высыхание

Ок. 12-16 ч при 20°C и отн.вл.возд. 65 %.

Устойчивость к пешеходным нагрузкам достигается через 7 дней.

Излишек материала на невпитывающих участках поверхности, а также низкие температуры замедляют процесс высыхания.

Условия хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 5 лет.

Декларация согл. VdL-RL01

Вязущее: алкидная смола на основе натуральных масел, изоалифаты, воски, добавки.

Информация для аллергиков по телефону в Германии: +49 5432 83138.

Содержание летучих органических соединений (VOC)

Предельное значение по нормам ЕС для данного продукта (кат.А/ф): 700 г/л (2010). Содержание VOC в данном продукте макс. 699 г/л.

Безопасность

Указания по опасности: Жидкость и пар воспламеняемы.

Меры предосторожности:

Держать вдали от источников тепла/ искр/ открытого пламени/ раскаленных поверхностей – Не курить. Плотно закрывать емкость. При попадании на кожу (или волосы): всю загрязненную, пропитанную продуктом одежду немедленно снять. Промыть кожу водой / принять душ. Хранить в прохладном, хорошо проветриваемом месте.

Содержит 2-бутаноноксид и кобальт-бис (2-этилгексаноат). Может вызывать аллергические реакции.

Код продукта: Ö 60

Утилизация

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

Маркировка

Постановление CLP: GHS02
Сигнальное слово: Achtung / Внимание
Класс опасности для водной среды WGK: 2
Транспортировка ADR: ./.



Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.

0695-TM-01-14 IK-JD-RV

