

Арт.№ 1910

Масло с твердым воском

Hartwachsöl

Для внутренних работ

Данные о продукте

Описание	Biopin Масло с твердым воском - высоко износостойчивое масло для внутренних работ из натуральных растительных масел, восков и смол. Образует дышащую, грязе - влагоотталкивающую поверхность, устойчивую к обычным бытовым жидкостям. Обеспечивает оптимальную защиту от износа. Подчеркивает и проявляет текстуру дерева, придает поверхности шелковисто-глянцевый блеск. Соответствует европейскому стандарту EN 71/3 для окраски детских игрушек и контакта с пищевыми продуктами.
Назначение	Для первоначальной и финишной окраски деревянных напольных покрытий и лестниц из твердых и мягких пород древесины внутри помещений. Подходит для необработанных и уже окрашенных маслом поверхностей. Также рекомендуется для деревянных дверей, деталей интерьера, пробки и детских игрушек.
Состав	Натуральные растительные масла и смолы, алифатические углеводы, сиккативы без свинца и кобальта.
Цвет	Бесцветный
Степень блеска	Шелковисто-глянцевый блеск
Тара	0,75 л, 2,0 л
Хранение	Хранить в недоступном для детей незамерзающем месте в плотно закрытой таре предохраняя от воздействия влаги, тепла и прямых солнечных лучей. Срок годности продукта в невскрытой таре не менее 5 лет. Во избежание образования пленки на поверхности продукта, после применения рекомендуется перелить краску в емкость меньшего объема, чтобы снизить контакт с воздухом, и плотно закрыть крышкой.

Технические данные

Расход	Ок. 35-50 мл/кв.м на один слой для нормально впитывающего основания
Время высыхания	При нормальных условиях (t +20°C и относительной влажности 55%) поверхность сухая на отлип через 6-8 часов, готова к повторной обработке через 12 часов. При низких температурах, высокой влажности воздуха, или нанесении избыточного количества продукта, время высыхания возрастает. Для высыхания требуется достаточное количество кислорода, потому необходимо обеспечить циркуляцию и приток свежего воздуха в помещение. Не подвергайте поверхность нагрузкам и влажной уборке в первые несколько дней, установка мебели на напольные покрытия допускается не ранее, чем через 3 дня, укладка ковров не ранее чем через 14 дней.
Содержание ЛОС	Предельное значение ЛОС по нормам ЕС 700 г/л (категория f/lb 2010). Данный продукт содержит менее 600 г/л.
DIN EN 71/3	Подходит для детских игрушек. Соответствует европейскому стандарту безопасности DIN EN 71/3 для окраски детских игрушек

Применение продукта

Подходящие основания	Необработанная и ранее обработанная маслами древесины мягких и твердых пород, пробка, перед окраской древесины неизвестных экзотических пород сделайте предварительный тест на незаметном участке.
Подготовка	Поверхность должна быть сухой, прочной, впитывающей, очищенной от загрязнений, смолы, пыли и жира. Старые пленкообразующие лакокрасочные покрытия должны

поверхности	быть полностью удалены. Смолистую и экзотическую древесину протереть растворителем biopin. Чтобы обеспечить равномерный цветовой оттенок и улучшить защитные свойства покрытия, поверхность необходимо отшлифовать. Шлифование следует производить в несколько этапов, используя абразивные материалы от грубого до тонкого. Старайтесь не оставлять следов (царапин, рисок) - при обработке цветным маслом данные дефекты могут проявиться.
Условия использования	Не производить окраску при воздействии прямых солнечных лучей, температуре ниже 12°C.
Разбавление	Продукт полностью готов к применению и не требует разбавления. При необходимости можно разбавить растворителем biopin.
Окраска	Цветные продукты из разных партий следует смешать друг другом, чтобы не допустить различий в оттенке. Масло тщательно перемешать и нанести кистью равномерным тонким слоем. Максимум через 15 мин. растереть масло по поверхности и удалить его излишки тканью или сухой кистью, дать высохнуть. В зависимости от впитывающей способности древесины повторить обработку 1-2 раза. Для обновления или окраски ранее обработанных маслом поверхностей, как правило, достаточно 1-2 слоя продукта. Время от времени производите обновление покрытия.
Уход	Не используйте для очистки агрессивные средства.
Очистка инструмента	Сразу после использования очистить растворителем biopin.
Меры предосторожности	Беречь от огня и не давать детям! Обеспечить хорошую вентиляцию во время проведения работ и высыхания продукта. Пропитанная натуральными маслами ткань и шлифовальная пыль могут самовоспламениться из-за выделяемого при высыхании масел тепла, поэтому, пропитанные маслом ткань и губки следует высушить в расправленном виде на негорючей поверхности или замочить в контейнере с водой, затем утилизировать.
Утилизация	Не выбрасывайте остатки краски или растворителя в канализацию или почву! Полностью высохшие остатки продукта можно утилизировать вместе с бытовыми или остаточными отходами; пустые банки (белая жесть) подходят для вторичной переработки.
Безопасность	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему паспорту безопасности для получения информации, относящейся к безопасности.

Информация в этом техническом паспорте является результатом многолетних исследований и практического применения. Они предназначены только для информационных целей и не являются обещанием производительности. Пользователь должен проверить продукты на предмет их пригодности для предполагаемого использования. Ответственность производителя ограничивается качеством продукта и однозначно исключает неправильное использование. Производитель оставляет за собой право изменять состав в интересах технического или экологического прогресса. Все общие строительные Правила и Нормы должны быть соблюдены. Необходимо ознакомиться со всеми соответствующими правилами и нормами прежде, чем приступить к работе и использованию данной продукции. Результаты в различных условиях внешней среды могут отличаться. При использовании натуральных красок возможно типичное для продукта естественное пожелтение покрытия, а также характерный запах. Цветная лазурь может слегка стираться в первые несколько дней после нанесения. Актуальная редакция от января 2015 г.