



МАСЛО OIL DECKING

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Масло Belinka oil decking

ОПИСАНИЕ

Масло Belinka oil decking – это масло на основе модифицированных растительных масел и восков, для защиты, окрашивания и ухода за внешними деревянными поверхностями и садовой мебелью.

СОСТАВ

Модифицированные растительные масла и воски, пигменты, УФ-поглотители, растворители без запаха, осушители и добавки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Смазка древесины подчеркивает её естественную структуру, помогает возродить и окрасить её. Масло проникает глубоко в поры древесины, заполняет их и предотвращает впитывание других жидкостей, не образует защитной пленки на поверхности. Смазанная поверхность отталкивает воду и грязь, но не является водонепроницаемой. Накопленная жидкость на поверхности может постепенно проникать в древесину, а в древесине, богатой на водорастворимые экстрактивные вещества, такие как танин (например, дуб), это может вызвать появление легких пятен на маслянистой поверхности. Масло не уплотняет древесину, поверхность является паропроницаемой, что позволяет древесине «дышать», и означает, что ее естественная влажность регулируется в соответствии с окружающей средой, придавая обработанной поверхности естественное ощущение. Так как масло не образует пленки на





поверхности, в результате усадки или набухания древесины, не появляется никаких пузырьков и не отшелушивается пленка.

Масло содержит УФфильтры и УФ-поглотители, которые замедляют разрушение древесины под воздействием ультрафиолетовых лучей. Применение продукта является простым; на правильно обработанной поверхности не должно быть пузырьков, вмятин или поверхностных дефектов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масло используется в качестве отдельного продукта для покрытия внешних поверхностей и садовой мебели, изготовленной из более стойких пород дерева (лиственница, дуб, акация, каштан и тропическая древесина, такая как тик и балау).

ЦВЕТ

Продукт доступен в нескольких оттенках в соответствии с цветовой шкалой.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Наносите масло на полностью высушенные, тщательно отшлифованные и очищенные от пыли, жира, воска и других загрязнений деревянные поверхности. Чтобы получить красивый окончательный вид, поверхность должна быть равномерно отшлифована. Неравномерное шлифование вызывает различия во впитывании масла и покрытие пятнами.

Неокрашенные древесные волокна могут удерживать излишки масла, которые трудно вытереть.

Если древесина недостаточно сухая, маслу будет труднее проникнуть в древесину и защита будет неудовлетворительной. Рекомендуемая влажность древесины составляет 12–15 %.

Для древесины, содержащей природные масла и многие водорастворимые вещества, такие как танин, мы рекомендуем подвергнуть её погодным





влияниям (дождь, солнце) не менее чем за 1 месяц до первого нанесения покрытия. Это удаляет танин и природные масла с поверхности, поры древесины открываются, что позволяет маслу лучше впитываться в древесину.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Наносите масло при температуре от 15 до 25 °С и относительной влажности воздуха 40–70 %. Оптимальная рабочая температура составляет от 18 до 22 °С. При более низких температурах и/или более высокой относительной влажности воздуха время сушки может быть значительно увеличено.

Хорошо перемешайте продукт перед использованием.

Распределите масло с помощью кисти, ткани, щетки для пола или валика равномерно по всей поверхности, что бы был небольшой избыток. Сотрите лишнее масло после прибл. 10–20 минут и отполируйте чистой впитывающей тканью. Масляные остатки образуют на поверхности пленку, которая некоторое время остается липкой и оставляет неровный и грубый вид.

Распределите масло по всей поверхности древесины и обратите особое внимание на поперечные порезы.

Нанесите масло в два слоя с интервалом в 24 часа. Мы рекомендуем не пользоваться этим продуктом, если температура ниже 15 °С.

Мы рекомендуем дополнительно обезопасить все повреждения древесины, вызванные сборкой (например, дырки при завинчивании), поскольку древесина там не защищена. Нанесите масло тканью или кистью на поврежденные места и через 10–20 минут протрите и отшлифуйте сухой тканью, как обычное покрытие.

СУШЕНИЕ

При нормальных условиях ($T = 20^{\circ}\text{C}$, относительная влажность воздуха 65 %) слой масла высыхает через 24 часа.

Поверхности полностью высохнут через 7 дней.





РАСХОД

Расход зависит от типа и предварительной обработки древесины (рекомендуется тонкая шлифовка, чистка, сглаживание), а также от способа нанесения.

1 литр масла покрывает приблизительно 15–30 м² за одно покрытие.

НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ

Поверхности, покрытые маслом Belinka oil decking, позднее следует обработать тем же продуктом. Обязательные интервалы обработки зависят от типа древесины, механической нагрузки и воздействия влажности и солнечного света. Поэтому состояние элементов обработанных маслом и подвергающихся атмосферным воздействиям следует регулярно проверять. Проверки должны проводиться не реже двух раз в год.

Древесина, которая подвергается атмосферным воздействиям расширяется и сжимается за счет поглощения и выделения влаги. Это приводит к появлению трещин в древесине, которые необходимо заполнить маслом, чтобы вода не попадала в них и не углублялась в древесину. Поэтому мы рекомендуем обновление при необходимости или когда поверхность больше не является водоотталкивающей. Перед нанесением защитного слоя поверхность дерева должна быть тщательно очищена струей воды или специальными чистящими средствами для внешних поверхностей.

Процедура обновления такая же, как и при первой смазке. Нанесите масло на потрескавшиеся участки, дайте ему впитаться в древесину и по истечении рекомендованного времени удалите излишки масла сухой тканью.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Очистите инструменты с помощью Belsol или растворителя для лаков **сразу** после использования. Если толстый слой масла высыхает, удалите масло нитрорастворителем.





СОВЕТЫ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Деревянные элементы, сильно подверженные воздействию влаги, могут быть защищены биоцидным агентом перед первым применением масла. Оттенок промасленной поверхности сильно зависит от типа и обработки древесины, поэтому рекомендуется сначала проверить на одном и том же виде древесины. Масло Belinka oil decking рекомендуется для защиты натурально стойких пород древесины, таких как лиственница сибирская, тик, красное дерево, балау, робиния ложноакациевая, афромозия, мербау, дуб, каштан. При использовании менее стойких пород древесины, таких как сосна, псевдотсуга Мензиса, грецкий орех, ель, пихта и вяз, использование масла не рекомендуется.

Если масло, которое не впиталось в поверхность древесины не удаляется и высыхает на поверхности, очистите его нитрорастворителем. Сначала необходимо проверить, не просачились ли водорастворимые вещества из древесины, так как это привело бы к изменению цвета древесины и появлению пятен.

В первые дни после смазывания поверхность чувствительна к жидкостям, поскольку масло в порах древесины еще не закрепилось. В течение этого времени не покрывайте древесину, чтобы обеспечить бесперебойный доступ к воздуху, который необходим для полного высыхания масла.

Высушивание натуральных растительных масел вызывает окисление, которое является экзотермической реакцией, при которой выделяется тепло. Поэтому промасленные ткани и губки могут чрезмерно нагреваться, что может привести к самовозгоранию.

Пропитанные маслом ткани и другие пористые рабочие принадлежности (пенные валики, губки, бумага) должны быть пропитаны водой или сожжены сразу после использования, в противном случае может произойти самовозгорание.





ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

Хранить в оригинальной закрытой упаковке при температуре от 5 до 30 °С.

Защищать от прямых солнечных лучей. Храните в недоступном для детей месте.

СРОК ГОДНОСТИ

В соответствии с заявленными условиями хранения, до даты, указанной на упаковке.

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Не сливайте продукт в канализационную систему или куда-либо в окружающую среду. Используйте все количество продукта. Утилизируйте жидкые отходы и упаковку как специальные отходы в центрах сбора опасных отходов, которые организованы местным поставщиком услуг по сбору и транспортировке бытовых отходов.

ПРАВИЛА

Прочтите паспорт безопасности в отношении правил, которые регулируют безопасность продукта, безопасность на работе и при транспортировке.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительная техническая информация доступна на веб-сайте www.belinka.com.

Целью технической информации является информирование пользователя о применении продукта и его технических характеристиках. Настоящая информация является результатом знания наших специалистов, основанного на лабораторных испытаниях и практическом опыте, но пользователю рекомендуется убедиться в соответствии материала его требованиям. Смотря на многочисленные потенциальные воздействия на свойства материала (порода и качество древесины, техника и условия нанесения, условия хранения и профессиональность маляра), производитель не несет никакой материальной ответственности относительно использования материала. В случае неясности рекомендуем связаться с нашей технической службой.

