



OIL EXTERIER

НАИМЕНОВАНИЕ

Belinka oil exterior

НАЗНАЧЕНИЕ

Belinka oil exterior – пропиточное средство на основе натуральных растительных масел предназначено для защиты и ухода за деревянными поверхностями, эксплуатируемыми в атмосферных условиях (террасы, деревянные дорожки, садовая мебель, обшивки и т.д.).

СОСТАВ

Стойкие натуральные растительные масла, неароматический растворитель, сиккативы и добавки.

СВОЙСТВА

При защите древесины натуральными растительными маслами подчеркивается ее естественный цвет и текстура. Масло глубоко проникает в древесные поры, заполняет их и предотвращает проникание других жидкостей. Масляная пропитка не создает защитной пленки на поверхности, поэтому поверхность остается паропроницаемой, что обеспечивает естественную регуляцию влажности древесины в среде и придает ей комфортность. Масло биоразрушаемое и не представляет экологической опасности для человека и окружающей среды.





Пропитка содержит специальные добавки, предотвращающие появление плесени на поверхности. Нанесение пропитки очень простое и легкое. Правильно обработанная поверхность не имеет дефектов, пузырьков и кратеров.

ПРИМЕНЕНИЕ

В качестве самостоятельной пропитки для массивной и обработанной шпоном поверхности из стойких пород древесины, эксплуатируемых в атмосферных условиях (садовая мебель, напольные и стенные обшивки, окна и двери, ограды и т.д.).

ЦВЕТ

Прозрачная жидкость желтоватого цвета.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением пропитки деревянная поверхность должна быть тщательно отшлифована, древесная пыль, воски, масла и прочие загрязнения удалены. Пропитка не создает защитной пленки, поэтому шлифование имеет ключевое значение для получения гладкости. Для древесины твердых пород (дуб, тик и т.д.) рекомендуется шлифование абразивом P220; для бука P280–P320; для древесины мягких пород достаточна зернистость абразива P180, т.к. с использованием более тонкого абразива гладкость не улучшается.

Шлифование должно быть равномерным, это также значительно влияет на красивый внешний вид поверхности. В случае неравномерного шлифования на поверхности появляются пятна из-за различной адсорбции масла.





Перед началом работ поверхность должна быть сухой, иначе защита будет недостаточной.

Температура поверхности и пропитки должна быть не менее чем +18 °С.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Перед началом работ масло тщательно перемешать.

Рабочие условия: температура = 15–25 °С, отн. влажность воздуха = 40–70 %.

Высыхание замедляется с понижением температуры и/или повышением влажности.

Способы нанесения: кисть, валик, распыление, окунание, но в 90 % масло наносится с помощью салфетки.

Масло наливается на деревянную поверхность с избытком и равномерно распределяется салфеткой. Время пропитывания составляет 15–20 мин.

При нанесении окунанием изделие полностью погружается в масло на 10–60 сек. Время пропитывания составляет 15–20 мин.

При любом способе нанесения излишки масла удаляются чистой, сухой, впитывающей тканевой или бумажной салфеткой, затем поверхность сглаживается сухой салфеткой. Если избыток масла не удалить, то он создает на поверхности пленку, которая после высыхания трескается и портит внешний вид.

Не рекомендуется проводить работ при температуре ниже +15 °С.

Для увеличения стойкости поверхности рекомендуется повторить процедуру через 24 часа. Для древесины пористых или мягких пород рекомендуется нанести несколько слоев масла. Между слоями поверхность шлифовать губкой скотч брайд или тонкими абразивными салфетками.





СУШКА

24 часа в нормальных условиях, т.е. $T=20\text{ }^{\circ}\text{C}$, отн. влажность воздуха = 65 %. Высыхание замедляется с понижением температуры и/или повышением влажности.

Поверхность окончательно сухая через 7 суток.

Условия сушки улучшаются с легким повышением температуры до $25\text{ }^{\circ}\text{C}$ и качественной вентиляцией. Применение камеры и повышенной температуры $30\text{--}40\text{ }^{\circ}\text{C}$ не улучшает сушки, т.к. масло может вытекать из древесных пор в виде капель и испортить внешний вид поверхности.

РАСХОД

Расход зависит от породы, предварительной обработки древесины (рекомендуется тонкое шлифование, обработка щетками, сглаживание) и способа нанесения.

Обычно расход на один слой составляет от 50 до 100 мл/м^2 .

УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ

Уход за поверхностью, обработанной Belinka oil exterior, выполняется тем же маслом. Интервал зависит от породы древесины, механических нагрузок и влажности. Рекомендуется проводить регулярный контроль состояния поверхности и качества защиты не менее двух раз в год.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Сразу после завершения работ очистить рабочие инструменты раствором воды с мылом, бензином, уайт-спиритом или нитрорастворителем. Засохший





толстый слой масла (крюки для окунания, распылительные кабины) удаляется нитро-растворителем.

РЕКОМЕНДАЦИИ И ПРИМЕЧАНИЯ

Перед первым применением масляной пропитки рекомендуется обработать деревянную поверхность биоцидным средством "Base". Рекомендуется выполнить предварительное тестирование масла на образце древесины.

Масло Belinka oil exterior предназначено для защиты древесины стойких пород (1 и 2 категория, таких как тик, ироко, афромезия, мербау, дуб, каштан). У менее стойких пород древесины (3 и 4 категория, таких как лиственница, сосна, орех, пихта, ель, вяз), защита маслом при эксплуатации в атмосферных условиях менее эффективна. Не советуем применять в экстерьере древесину 5 категории, нестойкой к древесным вредителям (такой как бук, береза, клен, ясень, липа, тополь).

Непропитавшиеся засохшие излишки масла удаляются нитро-растворителем. Перед этим необходимо проверить действие растворителя на дубильные вещества, т.к. их устранение ведет к изменению цвета дерева и пятнистости поверхности

Высыхание натуральных растительных масел является экзотермической реакцией оксидации, в результате которой выделяется теплота. В случае сильного согревания промасленных салфеток и губок может произойти их самовозгорание.

Исрасходованные промасленные салфетки и прочие вспомогательные материалы (поролоновые валики, губки, бумага) хранить в емкости с водой или сжигать во избежание их самовозгорания.





ХРАНЕНИЕ И ОБРАЩЕНИЕ

В оригинально закрытой заводской упаковке при температуре от +5 до +30 °С.
Не допускать попадания прямых солнечных лучей. Хранить вне доступа детей.

СРОК ХРАНЕНИЯ

До даты, указанной на этикетке, с соблюдением требуемых условий хранения.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не сливать в канализацию или окружающую среду. Утилизация тары проводится специальными организациями в местах сбора опасных отходов.

ПРЕДПИСАНИЯ

Смотреть Паспорт безопасности материала.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительная вебсайте техническая информация доступна на 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.

