**НАТУРАЛЬНОЕ МАСЛО ДЛЯ БАНЬ Woodson**

**СОСТАВ**

Отбелённое льняное масло усовершенствованной технологии обработки, микровоск, скипидар двойной очистки, эфирное масло пихты, сиккатив без свинца

**ТАРА**

Жестяная тара 0,8 л и 2,4 л

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Защита деревянных поверхностей от воздействия влаги, перепадов температур и микроорганизмов

Снижение риска деформации и растрескивания древесины

Придание оттенка древесине при использовании колерованного масла

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**Обработка деревянных элементов, полков, обшивки, полов, потолков в парных помещениях

Обработка банной утвари и аксессуаров – обливных устройств, подголовников, чанов

Обработка деревянных поверхностей во влажных помещениях жилых домов (ванные, сан узлы), помывочных, душевых

**ОСОБЫЕ СВОЙСТВА**

Высокотехнологичное масло, сваренное по усовершенствованной технологии

Сохраняет естественный цвет благородных пород древесины

При нанесении не даёт эффекта “поджига”, не желтит древесину

Содержит микровоски, создающие на поверхности покрытие Soft-Touch ("мягкое прикосновение")

Время высыхания одного слоя - 6 часов

После полного высыхания покрытия достаточно одного пропаривания бани нахолостую через 2-3 дня, после чего парная может использоваться по назначению

**РАБОЧИЕ СХЕМЫ НАНЕСЕНИЯ**

Самостоятельное покрытие – 2 слоя масла

Покрытие первым слоем – финишным слоем наносится Воск для защиты древесины Woodson (во влажных помещениях) или Карнаубский воск для защиты древесины Woodson (в сухих помещениях)

Обновление – 1 слой масла или воска

**ОПИСАНИЕ**

Натуральный масляный состав для обработки деревянных поверхностей, подвергающихся воздействию высоких температур и повышенной влажности

Защита и долговременная эксплуатация в условиях постоянного перепада температур и воздействия влаги

Снижение риска деформации древесины

Создаёт антистатический, грязезащитный, дышащий слой в поверхностном слое древесины

Защищает древесину от образования плесени, грибка и потемнения

Легко наносится, не шелушится, не растрескивается со временем

Колеруется с помощью Колеров для масла по дереву палитры Woodson

В бесцветном виде при нанесении подчеркивает текстуру и натуральный рисунок древесины, сохраняет естественный цвет древесины

**СВОЙСТВА**

Сухой остаток: 94%

Цвет: Прозрачно-Медовый

Консистенция: Масляная жидкость

Тип покрытия: Матовый

Устойчивость к истиранию: Средняя

Водоотталкивающие свойства: Высокие

Светостойкость: Средняя

Расход 1 л: 1й слой 10 - 12 кв.м; 2й слой 15 - 20 кв.м

Оптимальные условия нанесения: Температура воздуха: +15°С +20°С Влажность: 40-60%

Время высыхания при оптимальных условиях: 1й слой 6 ч.; 2й слой 6 ч.

**РАСХОД**

1 упаковки (800мл) продукта достаточно для обработки поверхности площадью 8 - 10 кв.м в 1 слой.

Расход в миллилитрах: 1 слой 85 мл/кв.м, 2й слой 65 мл/кв.м. Указанный расход продукта является ориентировочным. Реальный расход зависит от свойств и структуры древесины, качества подготовки поверхности, выбранного способа и инструмента нанесения масла, квалификации мастера и других факторов, и может отличаться от заявленного.

**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ**

При соблюдении оптимальных условий нанесения (t 20⁰С и влажность воздуха 55%, наличие постоянного притока воздуха и ультрафиолета) и соблюдении технологии нанесения масла через 6 часов поверхность высыхает на отлип. Готовность к нанесению второго слоя 6 часов.

При более низкой температуре и повышенной влажности время высыхания каждого слоя может увеличиваться.

В процессе высыхания необходимо обеспечить постоянный приток свежего воздуха (проветривание, вентилятор) и поддержание оптимального температурного режима.

Через 2-3 дня после высыхания последнего слоя масла баню необходимо протопить нахолостую один раз. После чего её можно использовать по назначению.

Полная полимеризация состава и окончательная прочность поверхности с приобретением влагоотталкивающих свойств наступает в течение 14 дней. В этот период не рекомендуется подвергать поверхность сильной нагрузке или мыть.

**КОЛЕРОВКА**

Натуральное масло для бань Woodson может быть использовано в базовом бесцветном варианте. В таком виде покрытие подчеркивает натуральный рисунок дерева, придает древесине легкий медовый оттенок. При желании придать особый цвет поверхности можно произвести самостоятельную колеровку с помощью Колер для масла по дереву Woodson в любой из цветов палитры. Использовать колер-пасты других производителей не рекомендуется, так как из-за отличий в составе пигменты могут плохо смешиваться с базой, выпадать в осадок, а также давать непредсказуемый цветовой эффект. Колер для масла по дереву Woodson добавляется в базовый состав в рекомендуемой концентрации 100мл на 1л масла (одна баночка 80мл на один объём тары масла 0,8л). Содержание Колер-пасты в 1 л масла может быть увеличено до 300 мл, но не более. Для проведения колеровки специального оборудования не требуется. Достаточно смешать Колер для масла в нужной пропорции с базовым масляным составом и размешать до однородной массы. Колерованное масло наносится с первого слоя для обеспечения максимально глубокого проникновения минерального пигмента в древесину. Для увеличения интенсивности цвета можно нанести два колерованных слоя.

Финишный слой наносится бесцветным. Во влажных помещениях для предотвращения вымывания пигмента финишным слоем рекомендуется наносить Воск для защиты древесины Woodson.

ВНИМАНИЕ! Результат окраски зависит от породы древесины и качества подготовки поверхности. Для окончательного выбора цвета рекомендуем проводить пробные выкрасы на окрашиваемой древесине.

**РАСТВОРИТЕЛИ**

В составе Натурального масла для бань Woodson не содержится синтетических растворителей. В качестве разбавителя используется натуральный живичный скипидар двойной очистки. Продукт готов к применению и не требует разбавления. При низкой температуре состав может загустеть. В этом случае для облегчения нанесения Масло можно разогреть на водяной бане.

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ**

Хранить в плотно закрытой таре в сухом прохладном месте при температуре не ниже -15°С и не выше +35°С. Транспортировка возможна при температуре до -30°С. При низкой температуре возможно загустение продукта без потери качественных свойств. После хранения при низких температурах состав для начала работ выдержать в теплом помещении до комнатной температуры и тщательно перемешать.

Срок хранения 7 лет в заводской упаковке. Остатки масла после завершения работ поместить в плотно закрывающуюся тару для ограничения доступа кислорода. Хранить аналогично.

**ПРИМЕНЕНИЕ**

**ИНСТРУМЕНТЫ**

Для нанесения Натурального масла для бань Woodson рекомендуется использовать кисть, ветошь или губку. Кисть - с натуральной или смешанной щетиной. Ветошь – хлопчатобумажная неокрашенная ткань, не имеющая ворса (лучше всего - белое вафельное полотенце). Также используется для удаления излишков масла после нанесения. Применять синтетические и цветные ткани не рекомендуется. Специальных защитных приспособлений при работе с составом не требуется.

**ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА И УТИЛИЗАЦИЯ**

Сразу после применения использованные инструменты и ёмкости для масла необходимо промыть в мыльном растворе и затем в чистой воде.

**ВНИМАНИЕ!** Использованная ветошь способна самовоспламеняться! Непосредственно после использования ветошь погрузить в воду и утилизировать. **Не хранить!**

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**

Деревянная поверхность, подлежащая обработке, должна быть сухой (макс. влажность древесины 15%) и очищенной от всех видов загрязнения, а также старых пленкообразующих лакокрасочных покрытий. Потемнение и грибок очистить до здоровой древесины. Выступившую на поверхности дерева смолу можно удалить при помощи скипидара.

Чтобы обеспечить равномерное и глубокое проникновение масла, поверхность древесины необходимо отшлифовать. Шлифование следует производить в несколько этапов, используя абразивные материалы от грубого до тонкого (Р min 80, max 180). Стараясь не оставлять следов (царапин) на поверхности древесины. Поверхность тщательно обеспылить. Обработку Маслом или Воском рекомендуется производить не позднее 48 часов после шлифования. Для обеспечения максимальной защиты всей поверхности древесины внутри парной первый слой (Натуральное масло для бань Woodson) рекомендуется наносить до сборки обшивки на всю поверхность доски, включая торцы. Последующие слои – после сборки только на её поверхность.

**ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ**

Продукт полностью готов к применению и не требует разбавления. Перед применением тщательно перемешать. Для наиболее глубокого проникновения в древесину и получения максимально износостойкого покрытия рекомендуется предварительно разогреть масло на водяной бане до 40-50°C. Состав наносится равномерным тонким слоем вдоль волокон древесины втирающими движениями. Через 15-20 минут после нанесения излишки масла необходимо тщательно удалить с поверхности сухой ветошью способом втирания. **Важно!** Даже если визуально излишков масла не видно, поверхность следует рассмотреть в отраженном свете - излишки будут видны в виде следов от кисти, капель, потеков. Их следует растереть по поверхности и удалить. Убедитесь, что поверхность сухая и только слегка мажется. Высыхание на отлип наступает через 6 часов. Приступить к нанесению второго слоя можно через 6 часов. Второй слой масла наносится способом, аналогичным первому. При обработке и сушке обеспечить хорошую вентиляцию воздуха, не допускать попадания воды и грязи на поверхность! Не наносить масло при температуре воздуха ниже -5°C или выше +30°C! На поверхностях, подвергающихся максимальному истиранию или пешей нагрузке (полках, полах, чанах, банной утвари) финишным слоем рекомендуется нанести Воск для защиты древесины Woodson. Это создаст прочный поверхностный слой и существенно повысит водостойкость и прочность поверхности.

**УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ. ОБНОВЛЕНИЕ**

Поверхность, покрытую Натуральным маслом для бань Woodson, можно мыть щадящим мыльным раствором влажной тряпкой или мягкой губкой без использования агрессивных средств: щёлочей, ацетона, хлора и пр. При попадании на поверхность агрессивных и красящих веществ, старайтесь максимально быстро их удалить. При повреждении защиты необходимо локально обновить покрытие с соблюдением технологии изначального нанесения. Поверхность устойчива к истиранию при обычной нагрузке. При нормальных условиях эксплуатации обновление покрытия может потребоваться не ранее, чем через 5 лет. В случаях и в местах наиболее интенсивного использования, например, в парных помещениях, купелях, этот срок может снижаться.

Обновлять можно как всю поверхность, так и локально наиболее интенсивно использующиеся области. Для подготовки поверхности достаточно очистить поверхность мыльным раствором от загрязнений и жира, предварительного шлифования не требуется. Натуральное масло для бань Woodson наносится в один слой в соответствии с инструкцией по применению. После полного высыхания покрытия защита древесины будет полностью восстановлена.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Защитных приспособлений при проведении работ не требуется. Работать в хорошо проветриваемом помещении. Сразу после завершения работ руки и инструменты промыть мыльной водой. Возможна индивидуальная аллергия к природным веществам. Избегать попадания состава в глаза и дыхательные пути. Не использовать в пищу, в косметических и медицинских целях.

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! ВАЖНО!**

Данная техническая информация составлена на основе лабораторных исследований и практического опыта использования материалов при соблюдении условий их правильного хранения, обращения и применения в соответствии с рекомендациями производителя. Для получения наилучшего результата покупатель/исполнитель работ должен испытать материалы по их пригодности для конкретных целей и определенных объектных условий. Изготовитель не несет ответственности за ущерб, связанный с применением продукта не по назначению или нарушением требований настоящей инструкции. Компания-производитель также оставляет за собой право вносить изменения в вышеуказанную информацию без предварительного уведомления.