

**100% SOLID**

## **Gartenholzöl mit Bienenwachs**

### **Масло с пчелиным воском**

### **для садовых конструкций**

Артикул: № 3010

**Garten**

*Для конструкций, эксплуатирующихся внутри помещения, под навесом, либо под воздействием атмосферных факторов. Благородная, естественная поверхность. Продукт с сухим остатком 100%, небольшое время сушки.*

**МЕСТО В АССОРТИМЕНТЕ ÖLIA NATURFARBEN:** «Масло с пчелиным воском для садовых конструкций» №3010 формирует покрытие, похожее на «Масло с пчелиным воском для садовой мебели» №3030, но удобнее в применении, поскольку содержит ускорители сушки и высыхает гораздо быстрее. Также, как и №3030 содержит натуральные УФ-защитные добавки. Более стойко к атмосферным факторам, чем №3030. Для обработки мебели, игрушек и других предметов, постоянно контактирующих с кожей человека, и особенно, детей, рекомендуется использовать «Масло для садовой мебели» №3030, не содержащее сиккатива. Для обработки полов на террасах и других элементов, подверженных сильному износу и атмосферным воздействиям, рекомендуется использовать «Масло для террас» №3050.

**ОПИСАНИЕ:** Масло для садовых конструкций, содержащее 100% сухого вещества, имеющее небольшое время высыхания, с натуральной УФ-защитой. Позволяет достичь отличной защиты древесины, придает ей благородный внешний вид. Формирует антистатическое, грязезащитное, водоотталкивающее, дышащее, приятное на ощупь покрытие. Значительно проникает в верхний слой древесины, упрочняет его и повышает его износостойкость. Частично остается на поверхности древесины. Позволяет длительное время сохранить внешний вид древесины, эксплуатирующейся под навесом, на улице, в том числе в условиях воздействия влаги и атмосферных факторов. Не содержит антисептиков, поэтому обработанные поверхности не рекомендуется эксплуатировать при постоянном воздействии воды. Обработанная поверхность легко очищается от загрязнений. Не закупоривает поры дерева, совершенно не трескается и не отслаивается при эксплуатации. Применяется на необработанной древесине, в том числе для ее тонирования (при колеровке). Облагораживает и освежает поверхность дерева, углубляет его естественный рисунок и цвет, делает ее гладкой и оставляет при этом внешний вид близким к первозданной древесине. В течение нескольких месяцев древесина приобретает приятный медовый оттенок. Не содержит воды и растворителей, поэтому расходуется экономно и образует стойкое покрытие. Водоотталкивающие и бактерицидные свойства воска и прополиса препятствуют развитию грибка. Покрытие образует с деревом единое целое, не трескается и не отшелушивается со временем. Антистатические свойства покрытия препятствуют оседанию пыли. Покрытие ремонтпригодно и легко восстанавливается.

**НАЗНАЧЕНИЕ:** Для строительных элементов, элементов декора, мебели, стен, дверей, окон и других изделий, в том числе подверженных износу, эксплуатирующихся внутри, под навесом, а также на улице в условиях воздействия атмосферных факторов (на улице применять только в колерованном виде). Не подходит для полов. Не

подходит для поверхностей, обработанных синтетическими лаками, красками и пропитками (требуется удаление покрытия).

**БЛЕСК:** Шелковисто-полуматовый.

**ЦВЕТ:** Бледно-соломенный (натуральный). В течение нескольких месяцев древесина приобретает приятный медовый оттенок. Может колероваться сухими пигментами. Для наружной обработки применять только колерованным, рекомендуется использовать минеральные пигменты.

**ПОЛНЫЙ СОСТАВ:** термически полимеризованная смесь льняного и древесного масел; термически полимеризованное касторовое масло; уваренная смесь льняного, касторового, древесного масел и жирных кислот из растительных источников; термически полимеризованное льняное масло; льняное масло; древесное масло; пчелиный воск; окись цинка; пихтовое масло; ускоритель высыхания на основе кобальта (менее 0,01%) и марганца (менее 0,01%)

**Содержание искусственных веществ:** содержит два искусственных вещества — ускорители высыхания (сиккативы) на основе кобальта и марганца. Не содержит консервантов, сиккативов на основе свинца, бария, других опасных тяжелых металлов и прочих искусственных веществ.

**РАСТВОРИТЕЛЬ:** не применимо. При загущении состав тщательно перемешать, при необходимости – незначительно нагреть в емкости с горячей водой (не использовать нагревательные приборы и газовые горелки!).

**СОДЕРЖАНИЕ СУХОГО ВЕЩЕСТВА:** 99-100%

**ХРАНЕНИЕ:** Хранить в сухом прохладном месте в плотно закрытой упаковке при температуре не ниже +5°C и, желательно, не выше +35°C. При замораживании – разморозить и тщательно перемешать, после чего консистенция и свойства состава полностью восстанавливаются (процесс ускоряется при нагревании тары горячей водой).

**СРОК ГОДНОСТИ:** Срок хранения в оригинальной закрытой таре – примерно 24 месяца.

**ОБЪЕМ ТАРЫ:** 0,5; 1; 2,5 и 10 л.

**КЛАСС ОПАСНОСТИ:** не применимо

**ПЛОТНОСТЬ:** 0,92-0,95 г/куб.см

**ВЯЗКОСТЬ:** ~60-65 сек. (DIN-size beaker 4 mm)

**ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ:** не применять выше 200°C

**РАСХОД:** Для первого и второго слоя 25-50 кв.м/1 л в зависимости от впитывающих свойств поверхности

**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:** Удаление излишков состава в течение 30 минут после нанесения. Нанесение следующего слоя через 24 ч. Окончательное высыхание — в


течение 24-48 ч при 20°C и влажности 50-60%. При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания увеличивается.

При сушке обеспечить циркуляцию свежего воздуха (проветривание, вентилятор), иначе сушка замедляется и долгое время может оставаться характерный запах высыхающих растительных масел.

При нанесении на древесину с высоким содержанием дубильных веществ (дуб, каштан, вишня и т.д.) возможно увеличение времени высыхания состава.


## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:


**Подготовка поверхности.** Удалить старое пленочное покрытие (если имеется). Поверхность очистить от грязи и жира (промывкой мыльной водой) и просушить до влажности 14-15%. В зависимости от породы древесины и желаемой гладкости отшлифовать поверхность абразивом с зернистостью P100-220 (рекомендуется в среднем не менее P150-180), тщательно удалить пыль.

 Составы **ÖLIA NATURFARBEN** полностью натуральны и не содержат опасных химических добавок, предотвращающих образование пленки на поверхности состава при хранении. Поэтому при хранении состава на нем возможно образование пленки, что никак не влияет на его качество. При наличии, пленку следует удалить, не перемешивая с основным составом.

**Нанесение.** Поверхность должна быть сухой, рекомендуемая влажность не более 14-15%. Обработку рекомендуется производить при температуре не ниже +12..15°C. Состав наносится в 1-2 (иногда в 3) слоя. Хорошо перемешать состав и нанести на поверхность кистью или валиком с коротким ворсом равномерно, с некоторым избытком. На сильно впитывающих поверхностях повторно нанести масло на те участки, где оно впиталось, не дожидаясь высыхания остальных участков. В течение 30 минут после нанесения следить за впитыванием масла на поверхности и перераспределять его между теми участками, где оно впиталось, и теми, где еще не впиталось. Если масло впиталось полностью в течение 30 минут, нанести следующий слой. По истечении 30 минут после нанесения последнего слоя удалить излишки масла при помощи хлопковой ветоши. Через 24 ч можно наносить второй слой аналогичным способом.

Как правило, нанесение 1-2 слоев достаточно. При необходимости можно нанести третий слой масла. Перед нанесением третьего слоя поверхность обработать наждачной бумагой P180-240. Третий слой наносится очень экономно кистью, валиком или хлопковой ветошью аналогично первому и второму слоям. Повторять процедуру нанесения третьего слоя до прекращения впитывания масла. Окончательное высыхание поверхности через 24-48 ч.

 При окончательном удалении излишков не допускать накопления состава в углублениях (стыки, фаски, сколы, сучки, внутренние углы, щели, вмятины и т.д.), так как в противном случае резко увеличивается время высыхания покрытия в указанных местах и снижается его качество.

 Предварительно сделать пробный выкрас.

Поверх заключительного слоя, не ранее, чем через 3 дня может быть нанесен слой «Карнаубский воск для высокого глянца» №1090.


**Колеровка.** В состав могут быть добавлены сухие пигменты в количестве до 30%. Для равномерного смешивания рекомендуется сначала развести пигмент в небольшом количестве состава, затем смешать с остальным количеством состава.

**Уход.** Поверхность можно протирать влажной тряпкой. В случае загрязнения промыть теплой водой, можно с добавлением неабразивного нещелочного моющего средства. При износе поверхности нанести на изношенный участок тонкий слой масла. При локальном повреждении (загрязнении) поверхность зачистить мелкозернистой бумагой (например, P240) и на обработанный участок нанести масло. Для лучшего сохранения шелковистого блеска и свежего вида поверхности рекомендуется при влажной уборке протирать ее водой с добавлением 1-2 столовых ложек эмульсии воска Карнауэба №1090 на 10 л воды.

**Очистка инструмента.** Сразу после использования промыть инструмент теплой водой с мылом или моющим средством и просушить.

**УТИЛИЗАЦИЯ:** Пустую тару утилизировать в соответствии с региональным законодательством. Высохшие остатки продукта могут быть выброшены вместе с бытовым мусором.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:** Хранить в недоступном для детей месте. Запрещается выливать остатки в канализацию. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. Пропитанные продуктом материалы (тряпки, одежда, губки) и инструменты промыть водой с мылом и высушить в несгораемой емкости или на несгораемой поверхности, т.к. при высыхании существует опасность самовоспламенения. После этого материалы можно выбросить вместе с обычным мусором.

 **Состав содержит полностью натуральные вещества. Поэтому перед применением необходимо убедиться, что Вы не страдаете аллергией на растительные вещества и продукты пчеловодства!**