

100% SOLID

SENSITIVE

## Imprägnieren Lappen-Wachsöl Проникающее масло с воском для нанесения тканью

Мöbel

Артикул: № 1030


*Простой состав без ускорителей сушки, сочетающий масло и воск, глубоко пропитывающий дерево. Идеален для стен, потолков и мебели, в том числе детской. Содержит 100% сухого вещества.*


**МЕСТО В АССОРТИМЕНТЕ ÖLIA NATURFARBEN:** Уваренная смесь пчелиного воска, льняного и древесного масла, без каких-либо добавок, не содержит воды и растворителей.

Продукт	Отличия №1030 от указанных продуктов
<p><u>«Масло-лазурь с воском, для дерева» №1015</u></p>	<p>Гораздо сильнее проникает в дерево – лучше защита от влаги. Не содержит ускорителей сушки, поэтому поверхность более гигиенична при контакте; впитывается до 5-6 суток. Не образует выраженной пленки, дерево остается близким к первозданному (без предварительного грунтования воском №1010), менее заметны повреждения покрытия при эксплуатации. Содержит 100% сухого остатка – расход ниже. Более трудоемкое нанесение - тканью или короткой кистью с удалением излишков тканью.</p>
<p><u>«Масло-лазурь для дерева, ~100% сухого остатка» №1020</u> <u>«Декоративное масло с воском с ускоренной сушкой, для нанесения тканью» №1031</u></p>	<p>Не содержит ускорителей сушки, поэтому поверхность более гигиенична при контакте; впитывается до 5-6 суток. Не образует выраженной пленки, дерево остается близким к первозданному (без предварительного грунтования воском №1010), менее заметны повреждения покрытия при эксплуатации.</p>
<p><u>«Масло повышенной твердости для кухонных столешниц» №1035</u> <u>«Масло повышенной твердости для мебели и столешниц, с ускоренной сушкой» №1036</u></p>	<p>Не образует выраженной пленки, дерево остается близким к первозданному (без предварительного грунтования воском №1010), менее заметны повреждения покрытия при эксплуатации. Содержит 100% сухого остатка – расход ниже.</p>
<p><u>«Масло повышенной твердости для мебели и столешниц, с ускоренной сушкой» №1036</u></p>	<p>Не содержит ускорителей сушки, поэтому поверхность более гигиенична при контакте; впитывается до 5-6 суток.</p>

**ОПИСАНИЕ:** Позволяет достичь отличной защиты древесины, облагораживая ее внешний вид. Формирует малозаметное антистатическое, грязезащитное, водоотталкивающее, дышащее, приятное на ощупь покрытие (в сочетании с восковой грунтовкой формирует выраженное шелковистое покрытие).  
В основном проникает в верхний слой дерева, очень незначительно оставаясь на поверхности, поэтому имеет практически неограниченный срок службы. Не закупоривает поры дерева. Применяется для формирования покрытия на необработанной древесине или для ее тонирования (при колеровке).  
Облагораживает и освежает поверхность дерева, углубляет его естественный рисунок и цвет, оставляя при этом поверхность максимально близкой к натуральной древесине. Водоотталкивающие и бактерицидные свойства воска и прополиса препятствуют развитию грибка. Покрытие образует с деревом единое целое, не трескается и не отшелушивается со временем.

Не содержит воды и растворителей, поэтому расходуется экономно. В течение нескольких месяцев древесина приобретает приятный медовый оттенок (без колеровки). Антистатические свойства покрытия препятствуют оседанию пыли. Покрытие ремонтпригодно и очень легко восстанавливается.

 В сочетании с другими продуктами (см. ниже) позволяет достичь различных декоративных эффектов – вида необработанной поверхности, либо шелковистого блеска.

 Не содержит ускорителей сушки, поэтому имеет повышенное время высыхания.  
**Не содержит синтетических восков, масел и смол.**

**НАЗНАЧЕНИЕ:** Для помещений с умеренной или повышенной влажностью, в том числе на улице под навесом. Для элементов мебели (корпусов, полок, дверок, фасадов и т.д.), игрушек, окон, подоконников, дверей, стен, потолков и изделий из дерева, не подвергающихся значительному износу (зависит от породы дерева). Наносится на необработанную древесину. Подходит для поверхностей из пробки. Особенно рекомендуется для обработки поверхностей, контактирующих с кожей человека, в том числе детей, так как не содержит никаких искусственных добавок. Поверхность безопасна даже при длительном контакте с пищевыми продуктами, так как продукт не содержит ускорителей сушки.

Не подходит для поверхностей, обработанных лаками, красками и пленкообразующими грунтовками (требуется удаление покрытия).

**БЛЕСК:** Сатиновый или шелковисто-матовый (после небольшой полировки). Блеск зависит от предварительной обработки другими продуктами (см. ниже).

**ЦВЕТ:** В жидком виде - желтовато-соломенный, натуральный, с микровключениями пчелиного воска. Придает древесине бледно-соломенный тон. В течение нескольких месяцев древесина приобретает приятный медовый оттенок (при отсутствии колеровки). Может колероваться колеровочными пастами ÖLIA Naturfarben, сухими пигментами; продукт также совместим с большинством универсальных колеровочных паст (требуется предварительная проверка совместимости).

**ПОЛНЫЙ СОСТАВ:** Воск пчелиный, льняное масло, древесное масло, касторовое масло, пихтовое и/или апельсиновое и/или сосновое масло.

**Содержание искусственных веществ:** Не содержит искусственных веществ, сиккативов (ускорителей сушки масел), консервантов и тяжелых металлов.

**РАСТВОРИТЕЛЬ:** Продукт не содержит растворителей или воды и не требует разбавления; при необходимости, может разбавляться уайт-спиритом или скипидаром. При загущении состав тщательно перемешать, при необходимости – незначительно нагреть в емкости с горячей водой (не использовать нагревательные приборы и газовые горелки!).

**СОДЕРЖАНИЕ СУХОГО ВЕЩЕСТВА:** 100%

**ХРАНЕНИЕ:** Хранить в сухом прохладном месте в плотно закрытой упаковке при температуре не ниже +5°C и, желателно, 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 36 месяцев.

**ОБЪЕМ ТАРЫ:** 1; 5 и 10 л.

**КЛАСС ОПАСНОСТИ:** Продукт не относится к легко воспламеняемым жидкостям, тем не менее, продукт и его пары могут воспламеняться под действием открытого огня. После высыхания поверхность не содержит никаких синтетических веществ.

**ПЛОТНОСТЬ:** 0,92-0,95 г/куб.см.

**ВЯЗКОСТЬ:** Тиксотропный состав.

**ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ:** Не нагревать выше 200°C.

**РАСХОД:** 1 л продукта достаточно для обработки поверхности площадью ~9-11 кв.м при 2-х-слойном нанесении (2-х слоев достаточно). Расход в граммах на 1 кв.м.: 1-й слой – 70-80; 2-й слой – 30-35 (данные для плоской поверхности; для бревенчатой поверхности фактическая площадь может превышать геометрическую на 30-40%).

**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:** Один слой состава впитывается в течение 6-10 ч (при 20°C и влажности 50-60%), после чего излишки могут быть удалены, либо повторно нанесен состав, в зависимости от впитывания (см. п. «Нанесение»).


Поверхность не пачкается маслом через 1-2 суток после удаления излишков и пригодна к эксплуатации.

Окончательное высыхание — в течение 14-30 суток или нескольких месяцев при 20°C и влажности 50-60% (зависит от породы дерева и глубины пропитки, но никак не ограничивает эксплуатацию поверхности). При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания увеличивается.

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

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:**

**Подготовка поверхности.** Удалить старое пленочное покрытие. Поверхность очистить от грязи и жира 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.**

**Обычное нанесение (без грунтования восками):**

*Рекомендуется на твердых породах дерева. На мягких породах формирует малозаметное покрытие – поверхность защищена, но похожа на необработанное дерево.*

Поверхность должна быть сухой, рекомендуемая влажность не более 14-15%.

Обработку рекомендуется производить при температуре не ниже +15°C. Состав наносится в 1-2 слоя (очень редко – в 3 слоя, для сильно впитывающей древесины). Тщательно перемешать состав и нанести с избытком кистью с коротким ворсом или безворсовой натуральной тканью, втирая вдоль волокон древесины.


Если состав полностью впитался в течение 6-10 ч, аналогичным способом нанести второй слой, а при впитывании через 6-10 ч второго слоя - нанести третий слой.

Обычно нанесения 3-го слоя не требуется.


Если через 6 ч после нанесения какого-либо слоя на отдельных участках остались излишки состава, а на других состав впитался, перераспределить состав на свободные участки.

Если через 10 ч после нанесения первого или второго слоя состав не впитался, нанесение следующего слоя не требуется.

Через 6-10 ч после нанесения последнего слоя (или перераспределения излишков) удалить с поверхности излишки состава безворсовой натуральной тканью.

 На березу продукт наносится только после грунтования воском №1010 (см. ниже).


При обработке мягких пород дерева (ель, сосна, липа, осина, ольха и др.)


 рекомендуется увеличить количество слоев и/или толщину наносимого слоя, т.к. они поглощают больше масла. В противном случае внешний эффект от обработки может быть слабо выражен.

Для получения шелковистого блеска поверхность можно располировать щеткой, кистью, тканью без ворса или машинкой с белым полировочным диском.

Не оставлять состав впитываться более чем на 12 ч после нанесения, т.к. удаление излишков усложняется.

Поверхность не пачкается маслом через 1-2 суток после удаления излишков и пригодна к эксплуатации. Окончательное высыхание — в течение 14-30 суток или нескольких месяцев при 20°C и влажности 50-60% (зависит от породы дерева и глубины пропитки, но никак не ограничивает эксплуатацию поверхности).

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

 Предварительно сделать пробный выкрас.

Поверх заключительного слоя, не ранее, чем через 7 суток может быть нанесен слой «Карнаубский воск для высокого глянца» №1090, формирующий выраженный благородный блеск.

### **Нанесение с грунтованием воском №1010:**

*Рекомендуется для получения выраженного шелковистого покрытия на любых породах дерева (особенно на мягких), и, в обязательном порядке – на березе.*

*Аналогичный эффект можно получить при обработке дерева продуктом №1031 без грунтования воском, но обработка продуктом №1030 в сочетании с воском №1010 применяется для особых случаев, когда кроме шелковистого покрытия важна*

*максимальная гигиеничность обработанной поверхности при касании, поскольку продукт №1030 не содержит ускорителей сушки, в отличие от №1031.*

Поверхность должна быть сухой, рекомендуемая влажность не более 14-15%.

Предварительно нанести 2 слоя «Пчелиный воск-лазурь» №1010 с сушкой между слоями 40-60 минут и с растиранием через 40-60 минут после нанесения второго слоя №1010.

Далее наносится масло №1030 в один слой, с небольшим избытком, и выдерживается 5-6 ч, после чего излишки удаляются натуральной тканью без ворса (х/б, лен).

Через 1 сутки поверхность не пачкается маслом и может эксплуатироваться.

Поверхность можно растереть тканью или щеткой для повышения блеска.

Поверх заключительного слоя, не ранее, чем через 5 суток может быть нанесен слой «Карнаубский воск для высокого глянца» №1090, формирующий выраженный благородный блеск.

### **ОСОБЕННОСТИ ОБРАБОТКИ РАЗЛИЧНЫХ ПОРОД ДЕРЕВА:**

Обработка березы: На березу продукт наносится только после предварительного грунтования 2 слоями «Пчелиный воск-лазурь» №1010 с сушкой между слоями 40-60 минут и с небольшим растиранием через 40-60 минут после нанесения второго слоя. В противном случае на березе возможно образование «рябой» поверхности со светло-коричневыми включениями. После грунтования продуктом №1010 и нанесения масла №1030 береза незначительно тонируется в янтарно-соломенный цвет, поверхность однородная.

**Мягкие породы** дерева (ель, сосна, липа, осина, ольха и т.д.) впитывают гораздо больше масла, чем **твердые породы** (береза, бук, дуб, ясень и др.). Кроме того, для мягких пород впитывание масла вглубь дерева продолжается длительное время после удаления излишков. В связи с этим на мягкие породы следует наносить больше масла, а удаление излишков допускается производить по истечении 72 ч (для твердых пород достаточно 24 ч впитывания).

**Колеровка.** Продукт колеруется пигментными пастами ÖLIA Naturfarben в 40 базовых цветов.

Как правило, продукт совместим с большинством существующих систем колеровки для автоматического или ручного колерования (требуется предварительная проверка совместимости) и может быть отколерован в любой из нескольких тысяч оттенков по общеизвестным каталогам (RAL, NCS и др.).

Также может колероваться сухими пигментами; совместим с большинством универсальных колеровочных паст (требуется предварительная проверка совместимости). Пасты, как правило, добавляются в количестве 1-5%, сухие пигменты – до 5-10%.

Для равномерного смешивания рекомендуется сначала развести пасту или пигмент в небольшом количестве состава, затем смешать с остальным количеством состава.

При колеровке сухими пигментами в составе возможно наличие легко разрушаемых агломератов пигментов, которые не влияют на равномерность окраски при нанесении тканью (легко растираются).

**Уход.** Поверхность можно протирать влажной тряпкой. В случае загрязнения промыть теплой водой с мылом или неабразивным моющим средством. При износе поверхности нанести на изношенный участок тонкий слой состава. При локальном повреждении (загрязнении) поверхность зачистить мелкозернистой бумагой (например, P240) и на обработанный участок нанести состав.




Для лучшего сохранения шелковистого блеска и свежего вида поверхности рекомендуется при влажной уборке протирать ее водой с добавлением 2-3 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. Остатки и загрязненные материалы высушить, после чего выбросить вместе с бытовым мусором.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:** Хранить в недоступном для детей месте. Работы проводить в хорошо проветриваемом помещении вдали от открытого огня и включенных электроприборов. При попадании в глаза промыть водой. Не принимать внутрь! Обработанные поверхности не нагревать выше 200°C. При высыхании пропитанных продуктом горючих материалов (ветошь, одежда, валики, бумага, опилки и т.д.) существует опасность их самопроизвольного воспламенения. Поэтому пропитанные продуктом материалы необходимо хранить во влажном виде; либо тщательно промыть водой с мылом, либо высушить в несгораемой емкости или на несгораемой поверхности – 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!**