AQUA SILVER LOW

Außenbereich

Grundieröl mit Filmschutz
Фасадное грунтовочное масло с антисептиком

Артикул: № 12

Масляный грунт с водоотталкивающими свойствами для древесины на улице, с защитой от грибка, плесени и потемнения на солнечном свету. Позволяет повысить защиту поверхности, а также снизить расход и повысить качество основного покрытия. Подходит для временной консервации древесины до 3-4 месяцев.

МЕСТО В АССОРТИМЕНТЕ ÖLIA NATURFARBEN: Масляный грунт на водной основе, с добавлением антисептика, для наружных работ.

Продукт	***Отличия №12 от указанных продуктов***
Фасадное масло-лазурь с пчелиным воском и антисептиком, полуматовый блеск» №4011 *«Фасадное масло-лак с антисептиком, ~100% сухого остатка, глянцевый блеск» №4016* *«Фасадное масло-лазурь с антисептиком, полуглянцевый блеск» №4021*	Может применяться для временного сохранения древесины (до 3-4 месяцев) перед финишной обработкой. Обычно применяется как грунтовочный слой под указанные составы для дополнительной биозащиты, а также для снижения расхода основного состава (стоимости обработки). Цена существенно ниже.
«Грунтовочное масло» №10	Содержит антисептик, поэтому применяется только для наружных работ; более эффективно защищает дерево от грибка и плесени, в том числе во влажных условиях. Может применяться для временного сохранения древесины (до 3-4 месяцев) перед финишной обработкой.

ОПИСАНИЕ: Чисто масляный грунт, на основе натуральных масел. На водной основе — масла взвешены в воде в виде мельчайших частичек. Благодаря низкой вязкости и водной основе грунт быстро и глубоко проникает в древесину и образует прочный прогрунтованный слой, пронизывающий поверхность, обладающий водоотталкивающими и биозащитными свойствами, а также предотвращающий потемнение дерева в течение 3-4 месяцев даже в отсутствие финишного покрытия. Образует с деревом единое целое, не трескается и не отшелушивается со временем. Имеет относительно невысокую стоимость, поэтому позволяет сэкономить за счет применения более дешевого пропиточного состава для снижения впитывающей способности древесины и снижения расхода основных составов. Содержит антисептик, который вместе с грунтом глубоко проникает в дерево.
Водоотталкивающие свойства и наличие антисептика препятствуют развитию грибка в условиях воздействия влаги.
Продукт содержит вещества, защищающие дерево от воздействия солнечного УФ-излучения. Для этой же цели рекомендуется применять колерованным.
Не закрывает поры дерева, полностью сохраняет естественную способность древесины к влагообмену.

НАЗНАЧЕНИЕ: Для предварительного грунтования деревянных поверхностей на улице, перед нанесением финишных масел, масляных лаков и лазурей.
Может применяться для временной защиты дерева на улице от грибка и атмосферных факторов (солнечный свет, осадки) в период перед нанесением финишных составов

(до 3-4 месяцев). Подходит для полов. Не подходит для поверхностей, обработанных синтетическими лаками, красками и пропитками (требуется удаление покрытия).

БЛЕСК: Сатиновый (матовый).

ЦВЕТ: В жидком виде неколерованный состав кремово-молочный, после высыхания — прозрачный. Придает древесине бледно-соломенный тон. Может колероваться колеровочными пастами ÖLIA Naturfarben, сухими пигментами; продукт также совместим с большинством водных и универсальных колеровочных паст (требуется предварительная проверка совместимости).
Для временной защиты может применяться неколерованным. В этом случае финишный состав обязательно должен быть отколерован.

ПОЛНЫЙ СОСТАВ: Вода; уваренная смесь льняного, древесного, сафлорового масел, смолы хвойных деревьев и глицерина из растительных источников; натуральные смачиватели; лецитин; натуральное серебро в ультрамикродисперсной форме (наноформе); пихтовое и/или апельсиновое и/или сосновое масло; синтетический антисептик (3-йод-2-пропинилбутилкарбамат) - 0,6%; УФ-фильтр (менее 1%); ускоритель высыхания на основе полиметаллов (марганца, кобальта, цинка и др. – менее 0,01%).

Содержание искусственных веществ: Содержит три искусственных вещества — ускоритель высыхания (сиккатив) на основе полиметаллов (марганца, кобальта, цинка и др. – менее 0,01%); синтетический антисептик (3-йод-2-пропинилбутилкарбамат) - 0,6% и УФ-фильтр (применяется в составе средств от загара). Не содержит консервантов, сиккативов на основе свинца, бария, других опасных тяжелых металлов и прочих искусственных веществ.

РАСТВОРИТЕЛЬ: Продукт готов к применению и не требует разбавления; при существенном повышении вязкости незначительно разбавить водой.

СОДЕРЖАНИЕ СУХОГО ВЕЩЕСТВА: <100%

ХРАНЕНИЕ: Хранить в сухом прохладном месте в плотно закрытой упаковке при температуре не ниже +5°С и не выше +35°С, вдали от нагретых поверхностей. **Не замораживать продукт в оригинальной таре в связи с риском ее самопроизвольного открывания!** При замораживании – разморозить, выдержать до комнатной температуры и тщательно перемешать (встряхнуть в таре), после чего свойства продукта восстанавливаются.

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

ОБЪЕМ ТАРЫ: 1; 5 и 10 л.

КЛАСС ОПАСНОСТИ: Жидкий продукт относится к малоопасным веществам (4 класс), негорюч, пары могут быть пожаро-, взрывоопасны (содержит антисептик и эфирные масла). После высыхания поверхность не содержит никаких синтетических веществ, кроме сиккатива, антисептика (3-йод-2-пропинилбутилкарбамат) и УФ-фильтра (применяется в составе средств от загара).

ПЛОТНОСТЬ: 0,99-1,02 г/куб.см

ВЯЗКОСТЬ: ~15-20 сек. (DIN-size beaker 4 mm)

ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ: Существует риск воспламенения концентрированных паров жидкого продукта от искры или открытого огня.

РАСХОД: 1-й слой ~60-70 гр./кв.м (достаточно 1 слоя); **1 л продукта** при **1-слойном** нанесении можно обработать **~15-18 кв.м** (данные для плоской поверхности; для бревенчатой поверхности фактическая площадь может превышать геометрическую на 30-40%).

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ: Примерно через 5-6 ч поверхность не липнет. Через 8-10 ч можно наносить финишный состав. Окончательное высыхание через 24-48 ч при 20°C и влажности 50-60%. При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания увеличивается. Полный комплекс физико-механических свойств покрытие приобретает через 3-4 недели.
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. 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 P120-150), тщательно удалить пыль.

Составы **ÖLIA NATURFARBEN** 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.
При обработке можно применять в колерованном или неколерованном виде. Если грунт используется без колеровки, финишный состав должен быть колерованным.
Обычно достаточно одного слоя.
Хорошо перемешать состав и нанести кистью, валиком с синтетическим ворсом, или распылителем вдоль волокон. Через 12-24 ч можно удалить поднявшийся ворс наждачной бумагой P240. После этого поверхность готова к нанесению финишного состава.
Окончательное высыхание через 24-48 ч.
Попадание воды на неполностью высохшее покрытие может вызвать легкое побеление, которое полностью исчезает после испарения воды. Тем не менее, работы рекомендуется проводить в сухую погоду. Через 5-7 дней покрытие не белеет под действием воды.
Полный комплекс физико-механических свойств грунт приобретает через 3-4 недели.

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

Предварительно сделать пробный выкрас.

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.
Для временной защиты может применяться неколерованным. В этом случае финишный состав обязательно должен быть отколерован.

Уход и срок службы. При использовании грунта для временной защиты поверхность можно протирать влажной тряпкой. В случае загрязнения промыть теплой водой с мылом. Не рекомендуется оставлять загрунтованную поверхность до обработки финишным составом на срок более 3-4 месяцев.

Очистка инструмента. Сразу после использования нанести на инструмент и пропитать его небольшим количеством любого растительного масла (подсолнечное, оливковое и т.д.), после чего промыть его теплой водой с мылом или моющим средством и просушить. Инструмент также можно очистить уайт-спиритом или скипидаром, после чего промыть его теплой водой с мылом. Загрязненные участки кожи очищаются аналогичным способом.

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

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ: Хранить в недоступном для детей месте. Работы проводить только на открытом воздухе, вдали от источников огня и работающих электроприборов (пары состава могут быть взрывоопасны)! При попадании в глаза промыть водой. Не принимать внутрь! Запрещается выливать остатки продукта в канализацию. 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.
Продукт содержит синтетический антисептик (0,6%); эфирные масла (в значительном количестве*), поэтому необходимо:
- избегать вдыхания паров
- работы проводить в резиновых перчатках
- после работы с продуктом вымыть руки и лицо водой с мылом или моющим средством

*Эфирные масла, несмотря на свое природное происхождение, являются натуральными растворителями и при значительной концентрации в воздухе оказывают раздражающее действие на глаза и органы дыхания, а также могут вызвать симптомы отравления.

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