



Грунтовочное масло / Grundieröl (Halböl)

Арт. 299; 301

12.2017

КРАЙДЕЦАЙТ -

ВАШ ДОМ В НАТУРАЛЬНЫХ КРАСКАХ

Общие сведения

Грунтовочное масло фирмы Крайдецайт – это не содержащая смол классическая смесь, состоящая из 50% льняного масла и 50% натурального бальзамического (живичного) скипидара. Такая смесь является проверенным средством для грунтования поверхности с целью последующего нанесения масляной краски при проведении внутренних и наружных работ.

Грунтовочное масло подходит в качестве грунтовки для последующей окраски:

- укрывной Стандроловой краской по любым деревянным поверхностям

- пигментированной Лазурью по дереву при работе по сильно впитывающей древесине.

Подойдет также в качестве самостоятельного средства окраски для не подвергаемых сильному воздействию поверхностей внутри помещений, которые обычно покрываются маслом (льняным маслом): мебель, балки, перекрытия и т.п.

Благодаря содержанию бальзамического скипидара данное грунтовочное масло наилучшим образом подойдет для всех видов деревянных поверхностей и всех видов древесины, включая твердые породы, а также – имеющие в своем составе дубильные вещества. Высокое содержание льняного масла гарантирует длительность периода, в течение которого возможна последующая окраска загрунтованной поверхности. Маленький размер молекул гарантирует глубокое проникновение даже в самые мельчайшие поры древесины. Все это обеспечивает отличное сцепление грунта с последующим слоем наносимой краски.

Грунтовочное масло Крайдецайт состоит исключительно из натуральных масел и не содержит «скрытых» алкидных смол, которые производятся из не сохнущих масел, таких как рапсовое, соевое или масло подсолнечника.

Свойства

- грязе- и водоотталкивающие свойства
- не имеет в своем составе смол, содержит растворители
- обладает очень хорошим сцеплением с масляными красками
- не трескается и не становится хрупким с течением времени, позволяет «дышать» обработанной поверхности, придает ей антистатические свойства
- прозрачное, имеет медовый оттенок, теплое на ощупь
- обладает отличной проникающей способностью
- удобно в применении и при устранении недочетов в работе
- устойчиво к воздействию слюны и пота по нормам DIN 53160
- не содержит солей кобальта, свинца и бария
- экологически чистое.

Состав

Льняное масло, бальзамический скипидар, льняное стандроловое масло, сушащее вещество (соли марганца).

Инструмент:

- кисти для нанесения лака/кисти-макловицы
- коротковорсовые валики
- безворсовые тряпки, устойчивые к воздействию растворителей губки

Пробное нанесение

Перед применением на большой площади рекомендуется пробное нанесение в скрытых местах, чтобы определить возможное изменение цвета древесины и результаты взаимодействия с элементами, входящими в состав обрабатываемой поверхности.

Требования к поверхности:

Обрабатываемая поверхность должна быть не окрашена, не содержать пыли, чистой, сухой, обезжиренной, химически нейтральной и **обладать впитывающими способностями**. Минимальная температура, для нанесения – +10°C, влажность древесины < 15%.

Не наносить на влажную древесину!

Подготовка поверхности / шлифовка

Удалить наплывы смолы и старые слои краски на основе искусственных смол. При проведении наружных работ сильно впитывающие кромки и торцы окрашиваемых деталей следует пропитать Harzöl (Art. 341), оставив их сушиться как минимум на 24 часа.

Деревянную поверхность перед нанесением масла следует отшлифовать (зернистость шлифовальной бумаги Р 80 – 100), острые углы скруглить. Не применяйте мелкозернистую шлифовальную бумагу, т.к. она может забить древесину и в нее впитается недостаточное количество масла.

Гладкие, свежеструганные или отшлифованные поверхности следует «раскрыть», зачистив их шлифовальной бумагой. После шлифования тщательно удалите всю пыль.

Применение:

Перед началом работ банку с содержимым следует слегка встряхнуть. Грунтовочное масло Крайдецайт наносится одним – двумя слоями. Первый слой должен обязательно просохнуть. Перед нанесением второго слоя может потребоваться промежуточная шлифовка.

Продукт из различных партий необходимо смешать в одной емкости перед применением. Запрещается выливать масло на обрабатываемую поверхность!

Необработанные поверхности должны быть предварительно очищены от грязи и пыли. Грунтовочное масло поставляется в готовом к использованию виде и не требует разведения.

Обратите внимание: деревянные детали вне помещений должны скрепляться металлическими шурупами и фурнитурой из нержавеющей стали. В противном случае возможно образование темных пятен при обработке маслом.

Минимальная температура при проведении работ и при высыхании – плюс 10°.

1. Первый слой

Грунтовочное масло равномерно нанести на поверхность с помощью кисти, коротковорсового валика, тряпки или губки. Через 10 – 20 минут **основатель-**



Грунтовочное масло / Grundieröl (Halböl)

Арт. 299; 301

12.2017

КРАЙДЕЦАЙТ -

ВАШ ДОМ В НАТУРАЛЬНЫХ КРАСКАХ

но вытереть всю обработанную поверхность сухой безворсовой тряпкой до приобретения поверхностью равномерного матового оттенка.

При растирании необходимо обратить особое внимание на то, чтобы **без остатков удалить с поверхности пятна невпитавшегося масла**, т.к. в противном случае могут остаться участки с липкой поверхностью Грунтовочное масло должно полностью впитаться в древесину и не должно образовывать на ней жидкого слоя.

2. Промежуточное шлифование (опционально)

Промежуточное шлифование может потребоваться лишь в том случае, если высохшая поверхность имеет шершавый, неровный вид из-за выступающих древесных волокон. В этом случае шлифование необходимо производить шлифовальной бумагой с зерном Р 100-120 в направлении древесных волокон. После шлифования необходимо тщательно удалить пыль.

3. Второй слой

Покрытие вторым слоем может потребоваться в случае, если используется одно только грунтовочное масло при проведении внутренних работ либо если окрашиваемая поверхность обладает сильными впитывающими свойствами. Второй слой масла наносится аналогично тому, как наносился первый слой.

4. Последующее окрашивание

При последующем окрашивании следуйте инструкциям к Стандолевой краске или к Лазури по дереву.

5. Обработка воском

После нанесения масла, как правило, не требуется последующая обработка. Для блеска возможно покрытие поверхности воском Carnaubawachs (Art. 420), но не ранее, чем через 48 часов. В этом случае воск Карнауба разводится водой в соотношении 1:1, и наносится равномерно тонким слоем и при необходимости – полируется.

Разведение

Грунтовочное масло применяется в неразбавленном виде, однако, при необходимости, может разводиться бальзамическим скипидаром (Art. 447).

Высыхание.

Для дальнейшей обработки поверхность высыхает и может быть готова через 24 часа при температуре 20° С и относительной влажности воздуха 60% (либо 48 часов, если древесина содержит дубильные вещества или изготовлена из дуба). Высокая влажность воздуха, низкая температура, состав древесины, содержащей дубильные вещества могут значительно увеличить время высыхания.

Окончательное отверждение происходит примерно через четыре недели. В этот период необходимо эксплуатировать поверхность в щадящем режиме и беречь ее от воздействия воды.

Очистка инструмента

Сразу после работы очистить бальзамическим скипидаром **Balsamterpentinöl** (арт. 447) и в заключение – промыть раствором марсельского мыла (Art. 223) или мыла Korfu (Art. 226).

Хранение:

В сухом холодном (не ниже 0° С) помещении, в плотно закрытой таре минимально 2 года. При хранении более 2-х лет, для восстановления первоначальных свойств необходимо добавить 0,015 л **Sikkativ** (арт. 435) на 1 л. Следует строго соблюдать норму расхода **Sikkativ**.

Расход:

В зависимости от впитывающей способности поверхности примерно 0,070-0,100 л на 1 кв. м. Более точные нормативы расхода устанавливаются на объекте.

Упаковка:

| | |
|----------|---------|
| Art. 299 | 0,375 л |
| Art. 300 | 0,75 л |
| Art. 301 | 2,5 л |

Хранение

При хранении не ниже 0° С в плотно закрытой таре срок годности продукта – не менее 2 лет.

Утилизация остатков продукта

Не допускайте попадания в сточные воды, закройте герметично остатки продукта для последующего применения. В сухом виде продукт можно утилизировать вместе с бытовым мусором. Очищенную от остатков продукта тару можно сдавать в пункты приема утиля.

Соблюдайте действующие нормы по утилизации остатков лакокрасочной продукции.

Указания

В связи с содержанием в продукте натуральных масел в местах с недостатком света возможно пожелтение поверхности. При высыхании натурального масла может ощущаться специфический запах, который со временем исчезнет. Не убранные с обрабатываемой поверхности опилки могут окрасить ее, взаимодействуя с маслом. Не рекомендуем обрабатывать маслом внутренние поверхности шкафов. Их лучше оставить необработанными либо обработать воском Carnaubawachs (Art. 420), марсельским мылом (Art. 223) либо мылом Korfu (Art. 226).

Маркировка согласно действующему законодательству

Максимально допустимое содержание летучих органических соединений (Kat. A/f): 700 г/л (2010), грунтовочное масло содержит летучие органические соединения в концентрации не более 490 г/л.

Внимание



Грунтовочное масло / Grundieröl (Halböl)

Арт. 299; 301

12.2017

КРАЙДЕЦАЙТ -

ВАШ ДОМ В НАТУРАЛЬНЫХ КРАСКАХ

Пропитанные продуктом рабочие материалы, такие как тряпки, губки, шлифовальные и полировальные круги, если на них имеется невысохшее масло, должны храниться в герметично закрытых металлических контейнерах или в воде, а при работе с маслом следить за тем, чтобы оно не контактировало с пористыми звукоизоляционными материалами, которые под действием растительных масел могут **самовоспламениться**. Сам по себе продукт не является самовоспламеняющимся. У некоторых людей возможна аллергия на природные материалы, входящие в состав продукта.

Хранить в недоступном для детей месте!



Указания по степени опасности

- H 226: жидкость или пары воспламеняются
- H 302: при проглатывании опасно для здоровья
- H 304: может приводить к гибели при проглатывании или при попадании в органы дыхания
- H 312: опасно для здоровья при контакте с кожными покровами
- H 315: вызывает раздражение при попадании на кожу.
- H 319: вызывает сильное раздражение при попадании в глаза
- H 332: опасно для здоровья при попадании внутрь организма
- H 411: ядовито для водных организмов, обладает длительным периодом действия
- EUN 208: содержит бальзамический скипидар, может вызывать аллергические реакции.

Указания по технике безопасности

- P 261: избегать вдыхания образующихся аэрозоля и паров
- P 280: обязательно применение защитной обуви / одежды / средств защиты глаз и лица;
- P 301 + 310: при проглатывании: немедленно обратиться в токсикологический центр / вызвать врача
- P 303 + 361 + 353: при попадании вещества на кожу (или на волосы): немедленно снять с себя всю загрязненную одежду, кожу промыть водой (принять душ);
- P 305 + 351 + 338: при контакте вещества с глазами: аккуратно промыть глаза водой в течение нескольких минут, по возможности вынуть имеющиеся контактные линзы и продолжить промывание глаз водой;
- P 312: при недомогании обратиться в токсикологический центр / вызвать врача
- P 331: не вызывать у пострадавшего рвоту
- P 333 + 313: при появлении сыпи или раздражении кожи: проконсультироваться с врачом / обратиться за медицинской помощью
- P 405: хранить в закрывающемся на замок помещении.
- P 501: остатки вещества / тару сдать на пункт приема опасного утильсырья.

Вышеприведенные сведения получены на основании новейшего известного нам опыта. В связи со спецификой методов приготовления и нанесения краски, воздействия на окружающую среду, различными свойствами поверхностей отдельные рекомендации не имеют общей юридической силы. Перед использованием продукта следует произвести пробное применение.

При выпуске нового издания текста инструкции или при внесении изменения в продукт старый текст инструкции утрачивает свою силу. Актуальную информацию о продукте вы можете получить непосредственно в компании или в интернете по адресу: www.kreidezeit.ru