

GNature 220 Arbeitsplattenöl

Масло для столешниц

Для внутренних работ

Натуральная краска из природных растительных масел, смол и восков для защиты древесины

- Состоит из природных компонентов
- Отлично проявляет текстуру древесины
- Не содержит растворитель
- Защищает древесину от механических нагрузок
- Обладает влаго-грязеотталкивающим эффектом
- Создает дышащую эластичную износостойчивую поверхность
- Не шелушится, не растрескивается
- Легко наносится
- Не требует сложного ухода
- Простое обновление без перешлифовки поверхности
- Соответствует стандартам для поверхностей детских игрушек DIN EN 71, часть 3
- Устойчива к воздействию пота и слюны DIN 53160
- Шелковисто-матовый блеск

Назначение

Рекомендуется для окраски деревянных столешниц, рабочих поверхностей, разделочных досок, деревянной посуды и детских игрушек. Может применять для первоначальной окраски, а так даже для обновления ранее окрашенных поверхности.

Подходит для обработки хвойных и лиственных пород, а также термообработанной древесины.

Для использования на древесине тропических пород, следует провести предварительные испытания.

Технические данные

Состав	Льняное масло, древесное масло, сафлоровое масло, пчелиный воск, тунговое масло, бентонит, кремнезём, оксид цинка, сиккатив. Предельное значение VOC (летучие органические соединения) в данном продукте составляет 1 г/л. Предельное значение по норме ЕС 400 г/л. категория F ab (2010 г).
Плотность	+/- 0,93г/см3
Вязкость	+/- 50 сек. DIN 4 мм
Цвет	Колеруется по каталогу
Степень блеска	Шелковисто-матовый
Подготовка поверхности	Поверхность должна быть чистой, не мерзлой и прочной. Максимальная поверхностная влажность древесины 12%. При обновлении масляных покрытий, поверхность следует очистить от грязи, пыли и жира. Старые лакокрасочные покрытия, а также отслаивающиеся участки поверхности древесины следует удалить. Крупные смоляные карманы рекомендуется вырезать или выжечь. Чтобы обеспечить равномерную впитываемость масла, поверхность необходимо отшлифовать. Шлифование следует производить в несколько этапов, используя абразивные материалы от грубого до

тонкого. Старайтесь не оставлять следов (царапин, рисок) - при обработке маслом данные дефекты могут проявиться.
Окончательная шлифовка поверхности Р180-220.

Применение

Продукт полностью готов к применению и не требует разбавления. Краску тщательно перемешать в течение 3-5 минут. Наносить краску следует при помощи кисти, валика или ткани равномерным слоем с небольшим избытком, затем оставить на некоторое время, чтобы продукт впитался в древесину. Через 20-30 мин (максимум 45 мин) необходимо разравнивать излишки масла и насухо отполировать поверхность белым пэддом или мягкой тканью. Не допускать образования излишков масла на поверхности – весь продукт должен впитаться в древесину. Масло не должно заполнять выемки и стыки, т.к. это существенно увеличит время высыхания продукта.

Через 16-24 часа, при необходимости, можно наносить второй слой продукта способом, аналогичным первому.

Обратите внимание! При нанесении избыточного количества продукта, поверхность может приобрести липкость.

Важно: Результат окраски всегда зависит от породы древесины и качества подготовки поверхности, поэтому всегда проводите предварительные испытания! При обработке и сушке обеспечьте хорошую вентиляцию воздуха! Во время применения и высыхания продукта, температура окружающей среды не должна быть ниже +16°C! В процессе обработки и высыхания не допускать попадания воды, грязи и прямых солнечных лучей.

Уход и обновление

Деревянные столешницы, разделочные доски и рабочие поверхности подвергаются высоким механическим нагрузкам и частому воздействию влаги, поэтому нуждаются в периодическом обновлении. По возможности, производите обновление поверхности раз в 3-6 месяцев. Поврежденные участки следует зачистить мелкозернистой шлифовальной бумагой Р180-220 удалить пыль, затем нанести тонкий слой масла. Оставить на некоторое время, чтобы масло впиталось. Через 20-30 мин. Удалить излишки масла и насухо протереть поверхность мягкой тканью.

Время высыхания

При нормальных условиях (t +20°C и относительной влажности 55%) через 12-16 часов высыхает на отлип. Готовность к шлифованию и нанесению последующих слоёв: через 16-24 часа. Полное высыхание и окончательная прочность поверхности наступает через 7-10 дней. В течение этого времени старайтесь не подвергать поверхность нагрузкам, не расстилать скатерти и избегать контакта с влагой.

При низких температурах, высокой влажности воздуха, или нанесении избыточного количества продукта, время высыхания возрастает

Расход

Для шлифованной или строганой поверхности примерно составляет: в один слой – 40 м.кв./л, в два слоя - 30 м.кв./л.

В зависимости от впитывающей способности древесины и качества обработки поверхности, например, при окраски пиленной древесины, расход продукта может отличаться от заявленного.

Очистка инструмента

Непосредственно после работы, инструмент очистить растворителем GNature Арт. № 140, затем промыть в теплом мыльном растворе и чистой воде.

Хранение

Хранить в прохладном и сухом месте, плотно закрывая банку. Во избежание образования пленки на поверхности продукта, после применения рекомендуется перелить краску в емкость меньшего объема, чтобы снизить контакт с воздухом, и плотно закрыть крышкой. Срок хранения продукта в невскрытой таре минимум 5 лет.

Меры предосторожности

Хранить материалы, пропитанные продуктом, такие, как тряпки, губки, пэды и одежду в воздухонепроницаемых контейнерах. Либо прополоскать, расправить и высушить на негорючей поверхности (риск самовозгорания). Сам продукт не является самовозгораемым, но является горючим. Не давать детям. При работе рекомендуется использовать защитные перчатки. Использовать только в проветриваемых помещениях. Не допускать попадания в окружающую среду. Для информации обращаться к специальным инструкциям / информационным листкам по безопасности. Во время работы обеспечить оптимальную защиту кожи. Во время шлифования одевайте респиратор. Содержащиеся натуральные компоненты могут вызывать специфический запах

Утилизация

Контейнеры очистить кистью и отдать на специальную переработку

Пожалуйста, обратите внимание! Важно!

Данная техническая информация и рекомендации по применению продукта составлены на основе лабораторных исследований и практического опыта применения. При необходимости отойти от этих рекомендаций, необходимо заранее проконсультироваться с техническим отделом компании GNature.

Все общие строительные Правила и Нормы должны быть соблюдены. Тем не менее, из-за различных условий, от нас не зависящих: транспортировка продукта, хранение, использование различных типов поверхности и древесины для обработки, мы не можем дать гарантию в каждом отдельном случае. Мы настоятельно рекомендуем потребителю всегда проводить предварительное испытание (тестирование) продукта на своих образцах поверхности, для проверки пригодности данного продукта к предполагаемому использованию. Необходимо ознакомиться со всеми соответствующими правилами и нормами прежде, чем приступить к работе и использованию данной продукции. Результаты в различных условиях внешней среды могут отличаться. Настоящая техническая редакция заменяет все предыдущие данные.