

## GNature 280 Wetterschutzöl

Защитное масло для внешних работ

Для наружных работ

### Натуральная лессирующая краска из природных масел и смол для защиты древесины

- Состоит из природных компонентов
- Отлично проявляет текстуру древесины
- Обеспечивает надежную УФ-защиту (содержит УФ-фильтр)
- Защищает от гриба и плесени
- Обладает высокой устойчивостью к атмосферным нагрузкам
- Создает дышащую эластичную поверхность
- Обладает водо-грязеотталкивающим эффектом
- Не шелушится, не растрескивается
- Легко наносится
- Простое обновление без перешлифовки поверхности
- Шелковисто-матовый блеск

#### Назначение

Рекомендуется для окраски деревянных фасадов, стеновых панелей, ограждений, окон, дверей, свесов крыш, ветровых досок, садовой мебели и прочих вертикальных поверхностей из строганой, шлифованной и пильной древесины. Может применяться для первоначальной окраски, а так же для обновления поверхности.

Подходит для обработки хвойных и лиственных пород древесины. Для использования на древесине дуба, акации, а также тропических пород, следует провести предварительные испытания, т.к. время высыхания таких поверхностей может быть увеличено

#### Технические данные

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Состав</b>                 | Древесное масло, льняное масло, канифоль, каолин, мел, диоксид кремния, воск, глинозем, карбонат цинка, алифатические углеводороды, сушающие вещества, антисептическая добавка.<br>Предельное значение VOC (летучие органические соединения) в данном продукте составляет 290 г/л. Предельное значение по норме ЕС 400 г/л. Соответствует категории Е (2010 г).   |
| <b>Плотность</b>              | +/- 0,92 г/см3  |
| <b>Вязкость</b>               | +/- 30 сек. DIN 5321  |
| <b>Цвет</b>                   | Колеруется по каталогу  |
| <b>Степень блеска</b>         | Шелковисто-матовый  |
| <b>Подготовка поверхности</b> | Поверхность должна быть чистой, не мерзлой и прочной. Максимальная поверхностная влажность древесины 14%<br>При обновлении открыто-пористых 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. Пильную древесину дополнительно очистить жесткой щеткой.<br>Для оптимальной защиты древесины (особенно мягких хвойных пород – сосна, ель, кедр и т.п.) от гнили, синевы и плесени, рекомендуется предварительно обработать поверхность Защитным грунтом-маслом GNature 870 Schutz Grund-Öl. При окраске вентилируемых фасадов, |

обработку элементов, по возможности, следует проводить до монтажа, и окрашивать древесину со всех сторон.

**Внимание!** Защитный грунт GNature 870 Schutz Grund-Öl содержит антисептическую добавку. Продукт следует использовать строго по назначению. Ознакомьтесь с соответствующими техническими данными на [www.gnature.ru](http://www.gnature.ru)

Чтобы обеспечить равномерную впитываемость краски, а также улучшить ее сцепные свойства, поверхность необходимо отшлифовать. Шлифование следует производить в несколько этапов, используя абразивные материалы от грубого до тонкого. Страйтесь не оставлять следов (царапин, рисок) - при обработке цветным маслом данные дефекты могут проявиться.

Для поверхностей, подвергаемых предварительному грунтovanю GNature 870, окончательная шлифовка Р100-120, в иных случаях Р150.

#### Применение

Продукт полностью готов к применению и не требует разбавления. Краску тщательно перемешать в течение 3-5 минут. Перед окраской цветные продукты из разных партий следует смешать друг с другом, чтобы не допустить различий в окрашенных поверхностях.

Наносить краску следует равномерным тонким слоем при помощи кисти по направлению волокон древесины. По возможности обработайте маслом все трещины и сколы на древесине, чтобы обеспечить максимальную защиту поверхности.

Через 16-24 часа следует нанести второй слой продукта способом, аналогичным первому.

Для поверхностей, подвергаемых экстремальным атмосферным нагрузкам, например, поверхности ветровых досок, рекомендуется нанесение продукта в три слоя.

Для обновления поверхности, как правило, достаточно нанесения лишь одного слоя краски.

**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 +12°C! В процессе обработки и высыхания не допускать попадания воды, грязи и прямых солнечных лучей.

#### Время высыхания

При нормальных условиях ( $t +20^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности 55%) через 8-12 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. Поверхность садовой мебели можно начинать эксплуатировать не ранее, чем через 48 часов.

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 - 20 м.кв./л, в два слоя - 16 м.кв./л.

В зависимости от впитывающей способности древесины и качества подготовки поверхности, например, при окраски пильной 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.