

## G-Nature 280 Wetterschutzöl

### Защитное масло для внешних работ

Для наружных работ

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

- Состоит из природных масел и смол
- Отлично проявляет текстуру древесины
- Содержит УФ-фильтр
- Предотвращает развитие грибка, синевы и плесени
- Обладает высокой устойчивостью к атмосферным нагрузкам
- Создает дышащую эластичную поверхность
- Не шелушится, не растрескивается
- Легко наносится
- Простое обновление без перешлифовки поверхности

#### Назначение

Масло для долговременной защиты и окраски деревянных фасадов, ограждений, дверей, свесов крыш, ветровых досок, садовой мебели и прочих вертикальных поверхностей из строганой, шлифованной и пильной древесины.

Масло глубоко проникает в древесину, создает очень эластичную поверхность, защищающую от атмосферных нагрузок, влаги и солнечных лучей. При этом оставляет поры древесины открытыми, позволяя дереву «дышать». Проявляет природную текстуру древесины, придает поверхности шелковистый блеск.

Может применять для первоначальной окраски, а так даже для обновления поверхности.

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

**Важно: Применять только колерованный продукт.**

#### Технические данные

<b>Состав</b>	Выварка из древесного масла, льняное масло, эфир канифоли, каолин, мел, диоксид кремния, воск, глинозем, карбонат цинка, алифатические углеводороды, натуральный асфальт в качестве природного антисептика, силикат алюминия в качестве УФ-защиты, сушащие вещества. Содержит йодо-пропинил-бутил-карбонат в качестве антисептической добавки. Предельное значение VOC (летучие органические соединения) в данном продукте составляет 290 г/л. Предельное значение по норме ЕС 400 г/л. Соответствует категории E (2010 г).
<b>Плотность</b>	+/- 1 г/см <sup>3</sup>
<b>Вязкость</b>	+/- 30 сек. DIN 5321

<b>Цвет</b>	Колеруется по каталогу
<b>Блеск</b>	Шелковистый
<b>Подготовка поверхности</b>	<p>Поверхность должна быть не мерзлой, прочной, очищенной от пыли, грязи и жира. Максимальная поверхностная влажность древесины 14% (измерения в соответствии с DIN EN 13183-2).</p> <p>Старые лакокрасочные покрытия, а также отслаивающиеся участки поверхности древесины следует удалить. Крупные смоляные карманы рекомендуется вырезать или выжечь. Пильную древесину перед окраской очистить жесткой щеткой.</p> <p>Для дополнительной защиты древесины (особенно мягких хвойных пород – сосна, ель, кедр и т.п.) от гнили, синевы и плесени, рекомендуется предварительно обработать поверхность Защитным грунтом-маслом G-Nature 870 Schutz Grund-Öl. При окраске вентилируемых фасадов для сохранения стабильности древесины, обработку элементов рекомендуется проводить до монтажа, и окрашивать древесину со всех сторон.</p> <p><b>Внимание!</b> Защитный грунт G-Nature 870 Schutz Grund-Öl содержит антисептическую добавку. Продукт следует использовать строго по назначению. Ознакомьтесь с соответствующими техническими данными на <a href="http://www.gnature.ru">www.gnature.ru</a></p> <p>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 цветным маслом данные дефекты могут проявиться.</p> <p>Для поверхностей, подвергаемых предварительному грунтованию G-Nature 870, окончательная шлифовка P100-120, в иных случаях P150-180.</p>
<b>Применение</b>	<p>Продукт полностью готов к применению и не требует разбавления. Масло тщательно перемешать в течение 3-5 минут. Перед окраской цветные продукты из разных партий следует смешать друг другом, чтобы не допустить различий в окрашенных поверхностях.</p> <p>Наносить масло следует равномерным тонким слоем при помощи кисти по направлению волокон древесины. По возможности обработайте маслом все трещины и сколы на поверхности, чтобы обеспечить максимальную защиту древесины.</p> <p>Через 16-24 часов или ночь следует нанести второй слой продукта способом, аналогичным первому.</p> <p>Для обновления поверхности, как правило, достаточно нанесения лишь одного слоя масла.</p> <p><b>Важно:</b> 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 +10°C!</p>

В процессе обработки и высыхания не допускать попадания воды, грязи и прямых солнечных лучей.

<b>Время высыхания</b>	При нормальных условиях ( $t +20^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха 55%) через 8-12 часов высыхает на отлип. Готовность к нанесению последующих слоёв: через 16-24 часов или ночь. 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.
<b>Расход</b>	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 обработки поверхности, например, при окраски пиленной древесины, расход продукта может отличаться от заявленного.
<b>Очистка инструмента</b>	Непосредственно после работы, инструмент очистить растворителем G-Nature Арт. № 140, затем промыть в теплом мыльном растворе и чистой воде.
<b>Хранение</b>	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 нескрытой таре минимум 5 лет.
<b>Меры предосторожности</b>	Хранить материалы, пропитанные продуктом, такие, как тряпки, губки, пэды и одежду в воздухо непроницаемых 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.
<b>Утилизация</b>	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 G-Nature по телефону: 8 (800) 775 32 55.

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.