

## **GNature 860 Hirnholzschutz**

### **Защита торцов**

Для наружных работ

#### **Натуральная краска из природных масел и смол для защиты торцов древесины**

- Состоит из природных масел и смол
- Снижает эффект растрескивания торцов древесины
- Обеспечивает надежную УФ-защиту
- Защищает от 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
- Шелковисто-матовый блеск

#### **Назначение**

Рекомендуется для окраски и защиты торцов бревен, бруса, террасной и заборной доски и прочих деревянных элементов. Может применяться для первоначальной окраски, а так даже 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**

##### **Состав**

Выварка древесного масла, льняное масло, канифоль, каолин, мел, кремнезём, воск, оксид алюминия, карбонат цинка, аллифатические углеводороды, силикат алюминия, сиккатив (сушащие вещества).

Содержит йод-2-пропинил-бутил-карбонат в качестве антисептической добавки  
Содержание ЛОС (Летучих Органических Соединений) в данном продукте

составляет максимум 290 г/л.

Предельное значение по нормам ЕС 400 г/л (категория d ab c 2010 г.)

##### **Плотность**

+/- 1 г/см3

##### **Вязкость**

60 сек. (+/- 10 сек.) DIN 4 мм по чашке Бехера

##### **Цвет**

Колеруется по каталогу

##### **Блеск**

Шелковисто-матовый

##### **Подготовка поверхности**

Поверхность должна быть не мерзлой, прочной, очищенной от пыли, грязи и жира. Старые лакокрасочные покрытия необходимо удалить. Максимальная поверхностная влажность древесины 14%. Минимальная температура воздуха для производства окрасочных работ 10°C.

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 GNature 870 SchutzGrund-Öl.

**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)

## Применение

Продукт полностью готов к применению и не требует разбавления. Краску тщательно перемешать в течение 1-3 минут. Перед окраской цветные продукты из разных партий следует смешать друг другом, чтобы не допустить различий в окрашенных поверхностях.

Наносить продукт равномерным не слишком тонким слоем кистью с плотным ворсом или велюровым валиком. Обработайте краской все трещины и сколы на поверхности, чтобы обеспечить максимальную защиту древесины.

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

**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 +10°C! В процессе обработки и высыхания не допускать попадания воды, грязи и прямых солнечных лучей.

## Обновление

Проверить старое покрытие на отслаивание и шелушение. Поверхность очистить от пыли и загрязнений. Смоляные пятна удалить при помощи растворителя GNature 140.

Нанести Защиту торцов GNature 860 Hirnholzschutz способом, описанным выше. Для обновления поверхности, как правило, достаточно нанесения одно слоя краски.

**Важно:** обязательно провести предварительное испытание на менее заметном участке поверхности.

## Время высыхания

При нормальных условиях ( $t = 20^\circ\text{C}$  и относительной влажности воздуха 50%) через 12 часов высыхает на отлип. Готовность к нанесению последующих слоёв: через 24 часа. Окончательная прочность поверхности наступает через 7-10 дней. При низких температурах, высокой влажности воздуха, или нанесении избыточного количества продукта, время высыхания возрастает.

## Расход

В один слой - 14 м.кв./л, в два слоя - 8 м.кв./л.

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

## Очистка инструмента

Непосредственно после работы, инструмент очистить растворителем G-Nature 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 и одежду в воздухонепроницаемых контейнерах или замачивать в воде. Либо прополоскать, расправить и высушить на негорючей поверхности (риск самовозгорания). Сам продукт не является самовозгораемым.

Содержит йод-2-пропинил-бутил-карбонат в качестве антисептической добавки.

Может вызывать аллергические реакции. Содержание активного вещества менее 0,6%.

Не давать детям. При проглатывании немедленно обратиться в токсикологический центр или к врачу. Использовать только в проветриваемых помещениях. Не допускать попадания в окружающую среду. Во время работы обеспечить оптимальную защиту кожи – используйте защитные перчатки. Во время шлифования одевайте маску от пыли. Содержащиеся в продукте натуральные компоненты могут вызывать специфический запах.

GISCODE: Ö 60

## 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 по телефону: 8 (800) 775 32 55. Все общие строительные Правила и Нормы должны быть соблюдены. 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.