Техническое описание
Артикул 2119

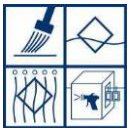
# Adolit BS 3

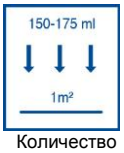
Концентрат для профилактической временной защиты древесины от синевы и грибка.

На водной основе

Температура применения

Нанесение в обливочных туннелях


Нанесение кистью / окунанием/ обливом / распылением (только в закрытых установках)



Количество нанесения

Хранить в прохладном, защищенном от замерзания месте

Срок хранения

## Сфера применения

Для обработки свежеповаленной и свежераспиленной древесины и пиломатериала (особенно из сосны и заокеанских пород древесины) в теплых и влажных погодных условиях.
**Только для профессионального применения.**

## Свойства продукта

Продукт для временной (в т.ч. «транспортной») защиты свежеповаленной древесины и пиломатериала от первичной синевы и грибка. Применять продукт следует непосредственно после валки / распила древесины. Продукт не оказывает сильного коррозийного воздействия на сталь марки ST 37 (нормальная сталь). Не содержит нефиксирующихся компонентов (не содержит бора).

## Применение

**Условия нанесения**
Температура материала, окружающей среды и основания не ниже 5°C

## Технические параметры продукта

| | |
|---|---|
| Плотность: | ок. 1,0 г/см³ при 20°C |
| Уровень pH | ок. 9 |

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации

**Время нанесения**
Для метода нанесения окунанием среднее время ок. 4 минут.

Вскрытую емкость плотно закрывать и использовать полностью в кратчайшие сроки.

## Указания по применению

Приготовить раствор в концентрации не менее 1,5-3% (для обычного нестроганного пиломатериала). Для этого добавить концентрат в необходимое количество воды при легком перемешивании. Для расчета концентрации раствора на месте проведения работ использовать специальный калькулятор рабочей концентрации продукта Adolit BS 3.
Полученное значение концентрации необходимо скорректировать на месте проведения работ путем нескольких пробных нанесений с учетом самых неблагоприятных условий.
При подборе концентрации учитывать породу древесины и окружающие условия (движение воздуха, влажность, температуру, длительность хранения древесины, расположение спор в зависимости от времени года).
При неблагоприятных климатических условиях может потребоваться увеличение концентраций (до 6-8% для морских грузоперевозок).

Для нанесения кистью приготовить 10%-ный раствор Adolit BS3 и за один рабочий проход обработать древесину со всех сторон. Количество нанесения должно составлять 150-175 мл. Концентрация раствора измеряется с помощью карманного



Remmers GmbH 49624 Löningen Tel 05432/83-0 Fax: 05432/3985 www.remmers.de

рефрактометра и таблицы концентрации.

Способ нанесения: окунание, облив, обливочный туннель; нанесение распылением допускается **только в закрытых установках**!

Защитную обработку выполнять сразу после валки либо после распила древесины, но в любом случае до наступления весеннего периода (повышенная опасность заражения древесины) и всплошную по всей поверхности древесины. Поверхности контакта с грунтом, подверженные вредным воздействиям, необходимо освободить. После предварительного пропаривания древесины (напр., бука) перед нанесением Adolit BS 3 древесину охладить (в теч. 12-16 ч). За счет этого древесина становится поверхностно-сухой и набирает необходимую для пропитывания впитывающую способность.

Хранение пропитанной древесины:
Пропитанную древесину защищать от осадков и складировать с воздушным просветом. Штабельные прокладки (разделители) также необходимо пропитать раствором Adolit BS 3.

## Указания

**Разведение**
Adolit BS 3 смешивается с водой в любом соотношении.

Рабочая концентрация раствора: от 1,5% до 10%. 10%-ный раствор не подлежит обязательной маркировке.

Антисептики для древесины содержат биоцидные компоненты для защиты древесины от вредителей. Применять только по прямому назначению и только в допустимых сферах применения. Применение не по назначению может нанести вред здоровью людей и окружающей среде. Не применять продукт для обработки древесины, которая по своему назначению контактирует с продуктами питания и кормами. **Продукт только для профессионального применения на специализированных предприятиях.** Не допускать попадания средства и его остатков в водоемы или канализацию. Установки для нанесения продукта окунанием должны иметь антикоррозионное покрытие или быть изготовлены из нержавеющей стали.
При наличии системы автоматического контроля процесса сушки в сушильных камерах при применении токопроводящих электродов могут иметь место изменения показателей измерений, возникающие вследствие различного впитывания защитного средства в местах замера. Поскольку локальное количество впитавшегося материала не является равномерным, перед установкой электрода в месте замера снять 1,5-2 мм с поверхности древесины.

## Расход / кол-во нанесения

Необходимое количество нанесения в значительной степени зависит от породы древесины, вида пиломатериала, условий применения, влажности древесины, поверхности древесины (шероховатая, строганная), условий хранения, климатических условий, а также видов и интенсивности поражения грибками синевы и плесени. Необходимое количество нанесения, концентрацию средства и время окунания определять путем пробного нанесения и при этом регулярно контролировать в соответствии с площадью обрабатываемой поверхности и расходом защитного средства. Транспортировка обработанной древесины в упаковке или в закрытых контейнерах способствует распространению синевы; в этом случае количество нанесения средства следует увеличить. При работе с древесиной сосны длительность действия средства может быть пониженной, следует увеличить концентрацию продукта в растворе.

Ок. 150-175 мл готового раствора на м² обрабатываемой поверхности (мин. 1,5-3,0%-ный раствор) соответствует ок. 4,5-5,4 мл концентрата на м² обрабатываемой поверхности.

## Рабочий инструмент, очистка

Кисть, установка для окунания, установка для облива, обливочный туннель, распылительная установка. Оборудование очищать водой сразу после использования.
Продукты очистки утилизировать согласно предписаниям.

## Форма поставки / Цвета

**Форма поставки**
Канистра пластиковая 30 л
Контейнер 1000 л

**Цвета**
Арт. 2119 farblos (бесцветный)

## Условия хранения / Срок хранения

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 24 месяцев.

## Безопасность

Более подробная информация по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии содержатся в актуальной версии паспорта безопасности.

**Меры по оакзанию первой помощи**
При попадании в глаза:
Осторожно промыть водой в течение нескольких минут. При наличии контактных линз снять их и промыть глаза еще раз.
При вдыхании:
Обеспечить приток свежего воздуха и на всяких случай обратиться к врачу.
При потере сознания: размещение и транспортировка пострадавшего в стабильном положении на боку.
При попадании на кожу: немедленно смыть большим количеством воды с мылом и тщательно ополоснуть.
При проглатывании:



Remmers GmbH 49624 Löningen Tel 05432/83-0 Fax: 05432/3985 www.remmers.de

Запить большим количеством воды. Обеспечить приток свежего воздуха. Немедленно вызвать врача.

**Указания по утилизации**
Большие остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Код отходов: 030202

**Постановление о биоцидных продуктах (Biozidproduktever-ordnung)**
Действующие вещества: 100 г средства содержат:
3,25 г Propiconazol и 0,01 г N,N-Didecyl-N-methyl-poly (oxethyl)-ammoniumpropionat.

С осторожностью применять средства для защиты древесины. Перед применением внимательно ознакомиться с этикеткой и информацией о продукте!

BP 1082 –Активная защита древесины – Основные мероприятия
BP 2082 – Активная защита древесины методом опрыскивания.
BP 1081 – Профилактическая защита древесины – Основные мероприятия
BP 2081 – Средства для защиты древесины: нанесение кистью, валиком, шпателем и втиранием
BP 2083 – Применение средств для защиты древесины в открытых установках
BP 2084 – Применение средств для защиты древесины в закрытых установках

**Федеральное агентство по охране труда и производственной медицине Германии**
**Рег. №** N-59112

**Декларация по VdL-RL 01 (2013)**

**Содержание летучих органических соединений (VOC) согл. директиве Decopaint (2004/42/EG)**

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С публикацией новой версии технического описания предыдущие версии теряют свою силу.



Remmers GmbH 49624 Löningen Tel 05432/83-0 Fax: 05432/3985 www.remmers.de