

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

## Антисептик на период транспортировки и хранения древесины «НОРТЕКС® - ТРАНЗИТ» (концентрат)

### 1 Назначение

1.1 Антисептик «Нортекс® - Транзит» (концентрат) предназначен для пропитки пиломатериалов с целью придания антисептических свойств на период транспортировки, хранения.

### 2 Применение

#### 2.1 Требования к обрабатываемой поверхности и инструменту

2.1.1 Обрабатываемая поверхность должна быть очищена от загрязнений, пыли и пленкообразующих покрытий.

2.1.2 При длительном хранении концентрата и рабочего состава рекомендуется использовать емкости из пластмассовых материалов или нержавеющей стали.

2.1.3 После работы с составом инструменты и оборудование рекомендуется промыть водой и высушить.

2.1.4 При необходимости сохранения декоративного вида оцинкованных и медных поверхностей необходимо защищать их от попадания состава. При попадании сразу (не позднее 1 часа) смыть его водой. Если нет необходимости в сохранении декоративных свойств, то можно применять состав без ограничений, т.к. разрушения оцинкованных и медных поверхностей не происходит.

2.1.5 При попадании состава на алюминий или алюминийсодержащие сплавы незамедлительно смыть водой.

#### 2.2 Приготовление рабочего состава

2.2.1 Перед применением «Нортекс-Транзит» (концентрат) следует тщательно перемешать.

2.2.2 В зависимости от срока службы антисептической обработки концентрат следует разбавлять в соотношении:

- срок службы до 2 месяца - 1 кг. концентрата : 35 кг. (л.) воды.
- срок службы до 6 месяцев - 1 кг. концентрата : 30 кг. (л.) воды.
- срок службы до 12 месяцев - 1 кг. концентрата : 25 кг. (л.) воды.

#### 2.3 Обработка поверхностей

2.3.1 Температура окружающей среды при обработке должна быть от 0°C до плюс 50°C. Допускается нанесение состава при отрицательных температурах, при этом должен быть предусмотрен подогрев состава до плюс 20...25°C.

2.3.2 «Нортекс – Транзит» наносится на древесину кистью, валиком, методом распыления, окунания и автоклавирования.

2.3.3 При нанесении состава следует учитывать поправочный коэффициент на непроизводительные потери. При нанесении состава кистью коэффициент на потери составляет в среднем 1,1. При обработке методом распыления коэффициент на потери составляет 1,2...1,6 в зависимости от вида используемого оборудования и геометрии обрабатываемой конструкции (см. Приложение 2 «Коэффициент полезного использования лакокрасочных материалов» ВСН 447-84).

2.3.4 Расход рабочего состава при обработке в один слой составляет не менее 120 г/м<sup>2</sup>.

2.3.5 При обработке на участки с обзолом нанести дополнительный слой состава.

2.3.6 При обработке пиленной древесины методом окунания время выдержки в составе составляет не менее 30 сек. Каждый ряд пропитываемых изделий укладывают на прокладки. Допускается пропитывать изделия без прокладок при условии обеспечения качества пропитки. При пропитывании изделий без прокладок время выдержки увеличивается (определяется опытным путем при проведении работ).

2.3.7 После обработки древесина и деревянные конструкции не требуют специальной сушки. Время высыхания состава при температуре плюс (20±2) °C составляет не более 24 часов.

2.3.8 Температура при эксплуатации от минус 50°С до плюс 60°С.

## **2.4 Дополнительные возможности и свойства**

2.4.1 Состав «Нортекс – Транзит» не тонирует древесину, пленку на поверхности не создает.

2.4.2 Возможна обработка древесины естественной влажности.

2.4.3 Обработанную древесину, пиломатериалы рекомендуется хранить в условиях, исключающих прямое попадание осадков.

2.4.4 Древесину, обработанную антисептиком «Нортекс-Транзит», можно покрывать лаками, красками, эмалями и другими составами через 24 часа после нанесения состава.

2.4.5 Обработка составом «Нортекс-Транзит» не препятствует последующему склеиванию древесины.

2.4.6 Состав «Нортекс-Транзит» может применяться для обработки клееных деревянных конструкций, выполненных с использованием стандартно применяемых для склеивания древесины смол и клеев (карбамидоформальдегидных, меламиноформальдегидных, фенол - и резорцинформальдегидных смол, клеев на изоцианатной и полиуретановой основе, а также водно-дисперсионных клеев). Обработка клееной древесины составом «Нортекс-Транзит» не разрушает клеевой слой и не влияет на его характеристики.

2.4.7 Для контроля равномерности нанесения состава на древесину, антисептик можно колеровать.

Для колеровки рекомендуется использование красителя - E129 (Красный очаровательный AC (Allura Red AC)), выпускаемый в виде порошка. Краситель E129 (порошок) разводить водой в соотношении 1:4. Добавлять готовый (разведенный) краситель в состав не более 500гр. на 50 кг состава.

## **3 Требования безопасности и охраны окружающей среды**

3.1 Антисептик на период транспортировки и хранения древесины «Нортекс-Транзит» относится к малоопасным веществам (класс опасности 4 по ГОСТ 12.1.007). Предельная концентрация в атмосфере воздуха 32,7 мг/м<sup>3</sup>. Кумулятивным действием не обладает.

3.2 Хранить в недоступном для детей месте.

3.3 При обработке методом распыления обязательным требованием по технике безопасности является использование индивидуальных средств защиты органов дыхания (респираторы типа «Лепесток»), глаз и открытых участков тела (полиэтиленовые перчатки).

3.4 Состав оказывает слабое раздражающее воздействие на слизистые оболочки глаз, дыхательных путей и на поврежденные участки кожного покрова.

3.5 При работе с составом следует защищать открытые участки тела.

3.6 При попадании состава в желудок следует промыть его водой, затем выпить стакан 1-2%-го раствора уксусной, винной, лимонной кислоты, разбавленного лимонного сока или столового уксуса (2 ст. ложки на стакан воды).

3.7 При попадании на кожу немедленно промыть большим количеством воды, затем нейтрализовать раствором борной или 5%-ой уксусной кислоты. При попадании состава на одежду, перед повторным использованием одежду постирать или изъять из обращения.

3.8 При попадании в глаза промыть большим количеством воды или физиологическим раствором, при необходимости обратиться за консультацией к врачу.

3.9 Состав «Нортекс-Транзит» не горюч.

3.10 При разливе смыть водой, либо собрать любым адсорбирующим веществом (песок, опил). Образовавшиеся отходы, использованную тару утилизировать в порядке, установленном нормативными правовыми актами в области обращения с отходами производства и потребления.

3.11 Обработанная поверхность после высыхания безопасна для людей и животных.

## **4 Транспортирование и хранение**

4.1 Состав «Нортекс-Транзит» транспортируется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Оптимальная температура при транспортировании состава от 0°С до плюс 50°С.

Допускается транспортирование состава при минусовых температурах. При температуре ниже 0 °С концентрат кристаллизуется. После размораживания и перемешивания потребительские свойства сохраняются.

4.2 Перевозка автомобильным транспортом осуществляется в закрытых автомобилях. Бочки объемом 48 л грузятся в два яруса, кубовые емкости укладываются в один ярус.

4.3 Перевозка железнодорожным транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. В контейнер бочки объемом 48 л грузятся в три или четыре яруса, кубовые емкости с составом укладываются рядами в один ярус. Пустоты заполняются прокладочным материалом. Бочки и кубовые емкости фиксируются от перемещения в горизонтальной плоскости.

4.4 Перевозка речным и морским транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477, метод погрузки аналогичен погрузке в железнодорожные контейнеры.

4.5 Концентрат и рабочий раствор хранится в плотно закрытой таре при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 50 °. При температуре окружающей среды ниже 0 °С концентрат и рабочий состав частично кристаллизуются, после размораживания и перемешивания сохраняют свои свойства. Срок годности концентрата и рабочего раствора 3 года.

4.6 Состав рекомендуется хранить в сухих закрытых складских помещениях с естественной вентиляцией и влажностью не более 70%, он должен быть защищен от солнечного и иного теплового воздействия.

4.7 Расстояние между светильниками и товаром должно быть не менее 0,5 м.

4.8 В складских помещениях при бесстеллажном способе хранения материалы должны укладываться в штабели. Бочки с составом «Нортекс-Транзит» объемом 48 л должны устанавливаться вертикально на полу при ручной укладке не более чем в два яруса, при механизированной укладке не более чем в четыре яруса. Ширина штабеля должна быть не более 2 бочек. Ширину главных проходов для транспортирования бочек следует предусматривать не менее 1,8 м, а между штабелями – не менее 1 м.

## **5 Гарантии производителя**

5.1 Все заявленные значения показателей основаны на результатах испытаний и обеспечиваются при строгом соблюдении инструкции по применению.

5.2 Потребитель несет ответственность за правильность применения состава.

5.3 При обработке поверхностей потребитель должен учитывать обстоятельства, которые могут повлиять на качество обработки.

5.4 Любые изменения химического состава продукта, в том числе использование потребителем разбавителей, не указанных в настоящей инструкции, колеров и иных добавок, допускаются только по предварительному согласованию с заводом-изготовителем. В случае отсутствия согласования завод-изготовитель не несет ответственность за качество состава и качество обработки.

5.5 При использовании состава без предварительной обработки, претензии к внешнему виду обработанных поверхностей рассматриваться не будут.

**Данный паспорт предоставляется для ознакомления. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики продукции без предварительного уведомления потребителя.**