

Почтовый адрес: 426077, Удмуртская Республика, г. Ижевск, а/я 5089, тел./факс: (3412) 941-941

ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016 г.

Наименование: **Антисептик для древесины «НОРТЕКС® - ТРАНЗИТ»**  
**СТО 24505934-037-2008 (ОКП 249910)**

*Производится правообладателем ООО «НПО НОРТ» в г.Ижевске, Удмуртская республика*

Номер партии	Дата изготовления	Вид тары	Масса нетто одного места, кг	Количество мест, шт	Масса нетто мест, кг
Всего:					

Пломба  \_\_\_\_\_  
номер

### ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателей	СТО 24505934-037-2008 норма	Номер партии	Фактически по анализу
Агрегатное состояние и внешний вид концентрата	Прозрачная бесцветная жидкость. Допускается опалесценция и наличие незначительного количества осадка (не более 0,1% от массы состава).		
Плотность концентрата при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	0,950...1,050		
рН концентрата	6,0...8,0		

**Основные параметры и характеристики указаны на стр.2**

Хранить в закрытых ПЭТ или нержавеющей емкостях при температуре окружающей среды от минус 50°С до плюс 50°С. Срок годности 3 года.

**Использовать в соответствии с инструкцией по применению в редакции от 25.05.2016.**

Заключение лаборатории: качество продукции соответствует СТО 24505934-037-2008.

Фамилия лаборанта \_\_\_\_\_ м.п. Паспорт оформил \_\_\_\_\_

подпись, ФИО

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент разбавления концентрата, кг. (л.)	1:35 (1 кг. концентрата: 35 кг. (л.) воды) 1:30 (1 кг. концентрата: 30 кг. (л.) воды) 1:25 (1 кг. концентрата: 25 кг. (л.) воды)
Агрегатное состояние и внешний вид рабочего раствора	Прозрачная бесцветная жидкость. Допускается опалесценция
Плотность рабочего раствора при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	0,950...1,050
pH рабочего раствора	6,0...8,0
Температура кристаллизации рабочего раствора, °С	При температуре ниже 0 °С кристаллизуется. После размораживания и перемешивания потребительские свойства сохраняются.
Температура кристаллизации концентрата, °С	При температуре ниже 0 °С кристаллизуется. После размораживания и перемешивания потребительские свойства сохраняются.
Расход рабочего раствора, г/м <sup>2</sup> , не менее	80
Температура при обработке, °С	от 0 до плюс 50
Температура при эксплуатации, °С	от минус 50 до плюс 110
Защищающая способность по отношению к древоокрашивающим и плесневым грибам по ГОСТ 30028.4 - коэффициент разбавления 1:35 - коэффициент разбавления 1:30 - коэффициент разбавления 1:25	среднеэффективный антисептик эффективный антисептик высокоэффективный антисептик
Срок службы антисептической обработки при эксплуатации, мес., не менее: - коэффициент разбавления 1:35 - коэффициент разбавления 1:30 - коэффициент разбавления 1:25	3-4 6 12-18

М.П.

# Антисептик на период транспортировки и хранения

## древесины «НОРТЕКС® - ТРАНЗИТ»

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### 1 Назначение

1.1 Антисептик «Нортекс® - Транзит» предназначен для поверхностной пропитки древесины и пиломатериалов с целью придания антисептических свойств на период транспортировки, хранения и срубов на выдержке.

#### 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.

##### 2.2 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 3 – 4 месяца - 1 кг. концентрата : 35 кг. (л.) воды.
- срок службы 6 месяцев - 1 кг. концентрата : 30 кг. (л.) воды.
- срок службы 12 – 18 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 80 г/м<sup>2</sup>.

2.3.5 При обработке древесины методом окунания время выдержки в составе составляет не менее 30 сек.

2.3.6 При обработке методом автоклавирования расход состава должен составлять не менее 15 кг/м<sup>3</sup>. При автоклавной пропитке следует использовать режимы, предусматривающие подогрев состава не выше плюс 50°C.

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

2.3.8 Температура при эксплуатации от минус 50°С до плюс 110°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, в том числе свежесрубленной.

2.4.3. Круглые лесоматериалы при хранении в течении всего теплого периода на складах всех типов должны подвергаться химической защите (п. 2.1.2 ГОСТ 9014.0-75). Круглые лесоматериалы, заготовленные с апреля до середины августа, обрабатывают после укладки в штабеля. Обработку на верхних складах необходимо проводить не позднее чем через 2 суток, а на нижних складах и складах предприятий – 3 суток после заготовки (п. 3.4 ГОСТ 9014.3-2013).

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

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

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

2.4.7 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.

2.4.8 При обработке срубов на выдержке, в случае отсутствия кровли, рекомендуется накрывать верхний венец непромокаемым материалом.

2.4.9 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 ½ стакана 2%-го раствора пищевой соды, в котором размешаны 2-3 столовые ложки активированного угля (или 10 таблеток).

3.7 При попадании на кожу промыть водой с мылом, при попадании в глаза промыть большим количеством воды.

3.8 Состав «Нортекс-Транзит» не горюч.

3.9 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.

3.10 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 массой нетто 41 кг и массой нетто 19 кг грузятся в два яруса.

4.3 Перевозка железнодорожным транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. В контейнер бочки массой нетто 41 кг грузятся в три или четыре яруса, бочки массой нетто 19 кг грузятся в четыре яруса. Бочки 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» массой нетто 41 кг и массой нетто 19 кг 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 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.**