

# Новейшие Огнезащитные Русские Технологии

## Огнезащита • Антисептики • Декор

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Новейшие Огнезащитные Русские Технологии»  
Почтовый адрес: 426077, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Красноармейская, д. 86Б, этаж 1, помещ. 6  
тел.: 8 (3412) 909-001, e-mail: info@норт.рус, http://www.nort-udm.ru  
ОКПО 51551993, ОГРН 1211800023764, ИНН/КПП 1841102242/184101001

ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

Наименование: Антисептик «Нортекс®»-Доктор ЗИМНИЙ

ТУ 2499-016-24505934-02 (ОКП 249990)

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

### ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателей	ТУ 2499-016-24505934-02 норма	Номер партии	Фактически по анализу
Внешний вид и агрегатное состояние	Прозрачная жидкость зеленого цвета. Допускается		
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>	1,030...1,038		
рН среды	7,5...8,5		

Основные параметры и характеристики указаны на стр.2.

Хранить в закрытых полиэтиленовых емкостях при температуре окружающей среды ± 50°C. Срок годности состава 2 года.

**Использовать в соответствии с инструкцией по применению в редакции от 13.10.2022 г.**

Инструкцию по применению смотри на сайте [www.nort-udm.ru](http://www.nort-udm.ru)

Заключение лаборатории: качество продукции соответствует ТУ 2499-016-24505934-02.

Фамилия лаборанта \_\_\_\_\_ М.П. Паспорт оформил \_\_\_\_\_  
ФИО, подпись

## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И Характеристики

Защищающая способность по отношению к древоокрашивающим и плесневым грибам	высокоэффективный антисептик
Расход при нанесении на строганную, пиленую, окоренную древесину, бетон, камень, кирпич г/м <sup>2</sup> не менее	160
Расход при нанесении на неокоренную древесину, г/м <sup>2</sup> не менее	320
Температура кристаллизации, °С	При температуре ниже минус 10°С частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свойства
Температура при обработке, °С	от минус 10 до плюс 50
Температура при эксплуатации, °С:	от минус 50 до плюс 80
Эффективность антисептирования, лет, не менее: -при эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата для наружных поверхностей, не подверженных вымыванию, при переменной влажности и температуре под воздействием солнечного излучения и ветра	5
- внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т. д.) с нормальной влажностью	10
- внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т. д.)	10
- в зонах риска*	Обновлять по мере необходимости

\* К зонам риска относятся непроветриваемые места с повышенной влажностью (полы и нижние венцы бань; подвалы, погреба, парники, теплицы, овощехранилища, овощные ямы, помещения для домашних животных и птицы), места контакта с почвой; поверхности, подверженные прямому действию осадков, воды или подвергаемые механическому трению; места конденсации влаги (точка росы).

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ АНТИСЕПТИК «НОРТЕКС®»-ДОКТОР ЗИМНИЙ

## 1 Назначение

### 1.1 Для обработки древесины

1.1.1 Антисептик «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ предназначен для поверхностной пропитки здоровой древесины, а также материалов на ее основе, при температуре до минус 10 °С, с целью защиты от плесневых и древоокрашивающих грибов.

1.1.2 Состав применяется для обработки:

- конструкций, эксплуатируемых на открытом воздухе и внутри жилых и не жилых, отапливаемых и не отапливаемых помещений;
- стройматериалов, свежесрубленной древесины (окоренной и неокоренной) на период транспортировки и хранения, срубов на выдержке.

### 1.2 Для обработки бетона, камня, кирпича

1.2.1 Антисептик «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ предназначен для поверхностной пропитки здорового бетона, камня, кирпича при температуре до минус 10 °С, с целью защиты от плесневых грибов, водорослей.

1.2.2 Состав применяется для обработки конструкций, эксплуатируемых на открытом воздухе и внутри всех типов зданий, стройматериалов.

## 2 Способ применения

### 2.1 Требования безопасности

2.1.1 При обращении с составом и при обработке следует соблюдать требования раздела 4 настоящей инструкции.

2.1.2 Хранить в недоступном для детей месте.

### 2.2 Требования к обрабатываемой поверхности и инструменту

2.2.1 Поверхность для обработки должна быть очищенной от пыли и загрязнений, неокрашенной.

2.2.2 Перед обработкой обледеневшей поверхности, наледь, снег, иней необходимо удалить.

2.2.3 Возможна обработка материала любой влажности.

2.2.4 Ограничений к материалу емкостей и оборудованию при нанесении состава нет, Оборудование после нанесения необходимо тщательно вымыть и просушить.

### 2.3 Обработка поверхности

2.3.1 Антисептик «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ готов к применению, разбавлению не подлежит.

2.3.2 С целью определения возможности обработки и оценки внешнего вида обработанных поверхностей, следует произвести предварительную обработку небольшого участка поверхностей (150x150 мм).

2.3.3 Рекомендуемая температура окружающей среды для работы с составом «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ от минус 10 °С до плюс 50 °С.

2.3.4 Состав наносится на поверхность кистью, методом распыления или окунания.

2.3.5 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 (Приложение 2 «Коэффициент полезного использования лакокрасочных материалов» ВСН 447-84).

2.3.6 Расход состава составляет:

- при нанесении на строганную, пиленую, окоренную древесину, бетон, камень, кирпич не менее 160 г/кв.м;
- при нанесении на неокоренную древесину не менее 320 г/кв.м.

2.3.7 Состав наносится в 1-2 слоя. Время межслойной сушки при температуре 20°C составляет 30 минут, при отрицательных температурах время сушки между слоями увеличивается до 3,5 часов.

2.3.8 Обработанная поверхность не должна подвергаться воздействию осадков, как минимум, 2 часа после нанесения состава. При необходимости защитите обработанные участки.

2.3.9 После обработки составом поверхности не требуют специальной сушки. Обработанная древесина высыхает в естественных условиях (при температуре 20°C) через 24 часа. В зависимости от температуры и влажности воздуха время высыхания обработанной поверхности может изменяться.

2.3.10 Температура при эксплуатации обработанной поверхности от минус 50°C до плюс 80°C.

2.3.11 При нанесении состава на поверхность, не имеющую видимых грибковых поражений, поверхность приобретает защитные свойства.

### **3 Дополнительные возможности и свойства**

3.1 Состав не тонирует поверхность, пленку на поверхности не создает.

3.3 Обработанные поверхности можно покрывать лакокрасочными материалами (ЛКМ) после высыхания антисептика «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ.

Для проверки совместимости обработанной поверхности с ЛКМ следует произвести пробный выкрас на небольшом участке поверхности. Если после высыхания покрытие ровное, без пузырей, пор, морщин и отслоений, то ЛКМ на поверхность можно наносить.

3.4 Состав «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ создает неблагоприятную среду для обитания жука-древоточца, использующего в качестве пищи древесину.

3.5 Для контроля равномерности нанесения состава на обрабатываемую поверхность, антисептик можно колеровать. Состав колеруется универсальными колеровочными пастами.

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

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

4.1 Антисептик «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ относится к малоопасным веществам (класс опасности 4 по ГОСТ 12.1.007). Предельная концентрация в атмосфере воздуха населенного пункта по этановой кислоте максимально разовая - 0,2 мг/м<sup>3</sup>, среднесуточная – 0,06 мг/м<sup>3</sup> (ГН 2.1.6.1338-03). ПДК в воздухе рабочей зоны по этановой кислоте 5 мг/м<sup>3</sup> (ГН 2.2.5.1313-03). Кумулятивным действием не обладает. Оказывает раздражающее воздействие на слизистые оболочки глаз, дыхательных путей и на поврежденные участки кожного покрова.

4.2 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).

4.3 При попадании «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ 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).

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

4.5 Антисептик «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ не горит.

4.6 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.

4.7 Поверхности после обработки и высыхания безопасны для людей и животных.

### **5 Транспортирование и хранение**

5.1 Антисептик «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ транспортируется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

5.2 Перевозка **автомобильным транспортом** осуществляется в крытых автомобилях. Бочки массой нетто 21 кг и 43 кг укладываются в два яруса с прокладыванием листами ДСП и фиксируются от перемещения в горизонтальной плоскости.

5.3 Перевозка **железнодорожным транспортом** осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. В контейнер бочки массой нетто 21 кг грузятся в четыре яруса, бочки массой нетто 43 кг грузятся в три или четыре яруса. Пустоты заполняются прокладочным материалом. Бочки фиксируются от перемещения в горизонтальной плоскости.

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

5.5 Антисептик «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ хранится в транспортной, групповой, потребительской таре производителя при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 50 °С. При температуре окружающей среды ниже минус 10 °С частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свои свойства. Срок годности 2 года с даты изготовления.

5.6 Антисептик «Нортекс-Доктор» ЗИМНИЙ 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.

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

5.8 При хранении в потребительской или групповой таре состав укладывают в штабели на подкладки или деревянные поддоны. При складировании тару с составом устанавливают пробками и крышками вверх. В транспортной упаковке (паллете) состав хранится в 1 ярус.

5.9 Бочки с составом «Нортекс»-Доктор ЗИМНИЙ массой нетто 21 кг и 43 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.

## **6 Гарантии производителя**

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

6.2 Потребитель несет ответственность за правильность применения состава.

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

6.4 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.

6.5 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.**