

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 для древесины «НОРТ®»**
СТО 24505934-037-2008

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

Пломба НОРТ

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

Наименование показателей	СТО 24505934-037-2008 норма	Номер партии	Фактически по анализу
Агрегатное состояние и внешний вид состава	Прозрачная жидкость от бесцветного до светло-желтого цвета. Допускается опалесценция и наличие незначительного количества осадка (не более 0,1% от массы состава)		
Плотность при 20 °С, г/см ³	0,950...1,050		
рН	8,0...9,0		

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 13.10.2022 г.

Инструкцию по применению смотри на сайте www.nort-udm.ru

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

Фамилия лаборанта _____ м.п. Паспорт оформил _____

подпись, ФИО

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Защищающая способность по отношению к древоокрашивающим и плесневым грибам по ГОСТ 30028.4	высокоэффективный антисептик
Расход, г/м ² , не менее	120
Температура кристаллизации, °С	При температуре ниже 0 °С кристаллизуется. После размораживания и перемешивания потребительские свойства сохраняются.
Температура при обработке, °С	от 0 до плюс 50
Температура при эксплуатации, °С	от минус 50 до плюс 50
Срок службы антисептической обработки при эксплуатации, лет, не менее: - Внутри отапливаемых и не отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, чердак, склады, гаражи, надворные постройки, амбары, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)	7
-При эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата наружных поверхностей, не подверженных вымыванию (под навесом), при переменной влажности и температуре под воздействием солнечного излучения и ветра	5
-При эксплуатации в условиях открытой атмосферы умеренного климата наружных поверхностей, подверженных вымыванию, при переменной влажности и температуре под воздействием солнечного излучения и ветра	1 (при последующем нанесении ЛКМ – в зависимости от срока службы ЛКМ)

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Антисептик для древесины «НОРТ®»

1 Назначение

1.1 Антисептик для древесины «НОРТ» предназначен для поверхностной пропитки древесины и материалов на ее основе, с целью придания антисептических свойств.

1.2 Применяется для обработки деревянных поверхностей внутри и снаружи, жилых и не жилых помещений, срубов на выдержке, стройматериалов на период транспортировки и 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 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 Обработка поверхностей

2.2.1 Температура окружающей среды при обработке должна быть от 0°C до плюс 50°C.

2.2.2 Антисептик для древесины «НОРТ» наносится на древесину кистью, методом распыления, окунания.

2.2.3 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).

2.2.4 Расход состава при обработке составляет не менее 120 г/м². Расход количество слоев зависят от впитывающей способности древесины, геометрии обрабатываемой поверхности и способа нанесения.

2.2.5 После обработки древесина и деревянные конструкции не требуют специальной сушки. Обработанная древесина высыхает в нормальных условиях (при температуре плюс (20±2) °C, и относительной влажности воздуха (65...75) %) через 24 часа. В зависимости от температуры и влажности воздуха время высыхания обработанной поверхности может увеличиваться.

2.2.6 Температура при эксплуатации от минус 50°C до плюс 50°C.

2.3 Дополнительные возможности и свойства

2.3.1 Антисептик для древесины «НОРТ» не тонирует древесину, пленку на поверхности не создает.

2.3.2 Возможна обработка древесины естественной влажности, в том числе свежесрубленной. При обработке древесины с влажностью более 25% следует

учитывать, что чем выше влажность обрабатываемой древесины, тем хуже впитываемость биопирена в древесину, что может привести к увеличению количества слоев нанесения состава и времени межслойной сушки.

2.3.3 Допускается нанесение состава при отрицательных температурах, при этом должен быть предусмотрен подогрев состава до плюс 20...25°C.

2.3.4 Древесину, обработанную антисептиком для древесины «НОРТ» после высыхания, можно покрывать лаками, красками, эмалями и другими материалами.

2.3.5 Обработка антисептиком для древесины «НОРТ» не препятствует последующему склеиванию древесины.

2.3.6 Антисептик для древесины «НОРТ» 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 антисептиком для древесины «НОРТ» не разрушает клеевой слой и не влияет на его характеристики.

2.4.7 Для придания дополнительных антисептических свойств возможна обработка антисептиком для древесины «НОРТ» бетонных и кирпичных поверхностей. Расход состава при обработке составляет 120 г/м². В зависимости от впитывающей способности обрабатываемой поверхности состав наносится в 1–2 слоя.

2.3.8 Для контроля равномерности нанесения состава на древесину, антисептик для древесины «НОРТ» можно колеровать.

Для колеровки рекомендуется использование красителя - E129 (Красный очаровательный AC (Allura Red AC)), выпускаемый в виде порошка. Краситель E129 (порошок) перед введением в состав разводить водой в соотношении 1:4. Добавлять готовый (разведенный) краситель в состав не более 50гр. на 5 кг состава.

3 Требования безопасности и охраны окружающей среды

3.1 Антисептик для древесины «НОРТ» относится к малоопасным веществам (класс опасности 4 по ГОСТ 12.1.007). Предельная концентрация действующих компонентов в атмосфере воздуха 32,7 мг/м³. 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 Антисептик для древесины «НОРТ» 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 Антисептик для древесины «НОРТ» 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. При температуре ниже 0 °С состав кристаллизуется. После размораживания и перемешивания потребительские свойства сохраняются.

4.2 Перевозка автомобильным транспортом осуществляется в закрытых автомобилях. Канистры с составом массой нетто 9,0 кг и канистры с составом массой нетто 4,5 формируются в транспортную упаковку (паллеты). Паллеты укладываются в один ярус.

4.3 Перевозка железнодорожным транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. В контейнер паллеты укладываются рядами в один ярус. Пустоты заполняются прокладочным материалом.

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

4.5 Антисептик хранится в плотно закрытой таре при температуре окружающей среды от минус 50 °С до плюс 50 °. При температуре окружающей среды ниже 0 °С состав частично кристаллизуется, после размораживания и перемешивания сохраняют свои свойства. Срок годности состава 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 на подкладки или деревянные поддоны. При складировании тару с составом устанавливают пробками и крышками вверх. В паллетах состав хранится в 1 ярус.

4.9 Канистры с составом должны устанавливаться вертикально на полу, канистры с составом массой нетто 9,0 кг не белее чем в 3 яруса, канистры с составом массой нетто 4,5 кг не белее чем в 4 яруса. Ширина штабеля должна быть не белее 5 канистр.

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.