

# ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ НОРТ» (ООО «НПО НОРТ»)

	ПАСПОРТ N	º OT "	"	2015 г.	
ТУ 2499-017-24	505934-02 (O	КП 2499908)	<sup>®</sup> » <b>-Люкс</b> (для О <i>«нпо норт»</i>	•	Удмуртская
Республика	, iipuooonu			o orrandodno,	, om y p m o kan
Номер партии	Дата изготовления	Вид тары	Масса нетто одного места, кг	Количество мест, шт	Масса нетто мест, кг
Всего:					
			Плоі	мба <b>Н©РТ</b>	мер
		ПОКАЗАТЕЈ	ПИ КАЧЕСТВА	noi	лер
Наименование показателей		ТУ 2499-017-24505934-02 норма		Номер партии	Фактически по анализу
Внешний вид		цвета. Допуска При хране выпадение оса	жидкость розового вется опалесценцо ении возможно адка, не влияюще ство состава.	ия.	
Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>		1,01	01,020		
рН ср	еды				
		8,59,5			
Основные парам	етры и характе	ристики указан	ы на стр.2.		
Хранить в закры годности - 2 года		ювых емкостях	при температуре	окружающей сре	эды ± 50°С. Срок
Использовать в 18.08.2014.	в соответствии	і с инструкциеї	й по применениі	о в редакции, д	<b>цействующей от</b>
Соответствует са	анитарно-эпиде	миологическим	требованиям.		
	•	• • •	соответствует ТУ Паспорт оформи.		
				, -11	

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

#### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ващищающая способность по отношению к деревоокрашивающим и плесневым грибам  Расход для антисептирования древесины, г/м² не менее  Температура кристаллизации, °C  Температура при обработке, °C  Температура при обработке, °C  Температура при обработке, °C  Температура при эксплуатации, °C  Зфективность антисептической обработки, лет:  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  внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)  внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (петние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью  внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)  воновлять по мере необходимости			
не менее  Температура кристаллизации, °С  При температуре ниже минус 1°С частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свойства  Температура при обработке, °С  Температура при эксплуатации, °С  Эффективность антисептической обработки, лет:  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  внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)  внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (петние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью  внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)		Высокоэффективный антисептик	
частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свойства  Температура при обработке, °С  Температура при эксплуатации, °С  Эффективность антисептической обработки, лет:  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 внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)  внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью  внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)	•	80	
Температура при эксплуатации, °С минус 50плюс 110  Эффективность антисептической обработки, лет:  - 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  внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)  - внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью  - внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)	Температура кристаллизации, °С	частично кристаллизуется, после	
Эффективность антисептической обработки, лет:  - 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 внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)  - внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью  - внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)	Температура при обработке, °С	0плюс 50	
лет: - 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  внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.) - внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью - внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)	Температура при эксплуатации, °С	минус 50плюс 110	
атмосферы умеренного климата для наружных поверхностей, не подверженных вымыванию, при переменной влажности и температуре под воздействием солнечного излучения и ветра  внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)  - внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью  - внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)			
помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)  - внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью  - внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)	атмосферы умеренного климата для наружных поверхностей, не подверженных вымыванию, при переменной влажности и температуре под	8	
помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью  - внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)	помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные	18	
пространства между стенами и обшивкой и т.д.)	помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной	в течение срока службы строения	
В зонах риска* обновлять по мере необходимости		30	
	В зонах риска*	обновлять по мере необходимости	

<sup>\*</sup> К зонам риска относятся непроветриваемые места с повышенной влажностью, полы и нижние венцы бань; места контакта с почвой; поверхности, подверженные прямому действию осадков, воды или подвергаемые механическому трению; места конденсации влаги (точка росы).

М.П.

# АНТИСЕПТИК «НОРТЕКС®»-ЛЮКС ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

#### 1. Назначение

- 1.1 Антисептик «Нортекс»-Люкс предназначен для обработки здоровой и пораженной древесины и материалов на ее основе с целью уничтожения плесневых и деревоокрашивающих грибов и препятствования их повторному появлению, защиты от жука-древоточца. Рекомендуется для жестких условий эксплуатации.
- 1.2 Состав применяется для обработки наружных и внутренних поверхностей жилых, производственных, административных, общеобразовательных, детских дошкольных и других типов зданий, строительных материалов, поверхностей бань и саун (кроме полка и пола). Рекомендуется для обработки пораженных поверхностей, эксплуатируемых в зонах риска.

# 2. Требования к обрабатываемой поверхности

- 2.1 Поверхность для обработки должна быть очищенной от пыли и загрязнений, неокрашенной. Для лучшей впитываемости влажность древесины не должна превышать 25%.
- 2.2 При нанесении состава рекомендуется использовать емкости и оборудование из пластмассовых, стеклянных, стальных или нержавеющих материалов.
- 2.3 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.

#### 3. Обработка поверхности

- 3.1 С целью определения возможности обработки и оценки внешнего вида обработанных поверхностей, следует произвести предварительную обработку небольшого участка поверхностей (150x150 мм).
- 3.2 Работы по антисептированию рекомендуется производить при температуре окружающей среды не ниже 0°C.
- 3.3 Состав наносится кистью, методом распыления или окунания.
- 3.4 Расход состава «Нортекс»-Люкс составляет не менее 80 г/м<sup>2</sup> (в один слой). В зависимости от степени поражения поверхности состав наносится в 1-3 слоя.
- 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).
- 3.6 При обработке нестроганных поверхностей и поверхностей с большим количеством плесневых и деревоокрашивающих грибов необходимо учитывать поправочный коэффициент на расход состава (до 1,6), который зависит от степени шероховатости и количества плесневых грибов.
- 3.7 После уничтожения плесневых грибов (примерно через 24 часа) их рекомендуется соскрести, затем повторить обработку.
- 3.8 После обработки древесина и деревянные конструкции не требуют специальной сушки. Обработанная древесина высыхает в естественных условиях через 24 часа. Через 1 час после обработки конструкции можно запускать в производство.
- 3.9 Состав не тонирует древесину, пленку на поверхности не создает.

#### 4. Дополнительные возможности

4.1 Обработанные поверхности можно покрывать лаками, красками, эмалями и другими составами через 24 часа. 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.

## 5. Требования безопасности и охраны окружающей среды

- 5.1 Антисептик «Нортекс»-Люкс относится к малоопасным веществам (класс опасности 4 по ГОСТ 12.1.007). Предельная концентрация в атмосфере воздуха 32,7 мг/м³. Кумулятивным действием не обладает. Оказывает раздражающее воздействие на слизистые оболочки глаз, дыхательных путей и на поврежденные участки кожного покрова.
- 5.2 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).
- 5.3 При попадании «Нортекс»-Люкс 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).
- 5.4 При попадании на кожу промыть водой с мылом, при попадании в глаза промыть большим количеством воды.
- 5.5 Антисептик «Нортекс»-Люкс не горит.
- 5.6 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.
- 5.7 Древесина после пропитки и высыхания безопасна для людей и животных.

#### 6. Транспортирование и хранение

- 6.1 Антисептик «Нортекс»-Люкс транспортируется всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.
- 6.2 Перевозка автомобильным транспортом осуществляется в закрытых автомобилях. Ведра массой нетто 0,9 кг и массой нетто 2,8 кг, упакованные в лоток и термоусадочную пленку, и ведра массой нетто 9,0 кг формируются в транспортную упаковку (паллеты). Паллеты укладываются в один ярус. Бочки массой нетто 40 кг и массой нетто 20 кг грузятся в два яруса с прокладыванием листами ДСП. Бочки фиксируются от перемещения в горизонтальной плоскости.
- 6.3 Перевозка железнодорожным транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. Паллеты укладываются в один ярус. При погрузке паллет в контейнер пустоты заполняются прокладочным материалом. В контейнер бочки массой нетто 40 кг грузятся в три или четыре яруса, бочки массой нетто 20 кг грузятся в четыре яруса. Пустоты заполняются прокладочным материалом. Бочки фиксируются от перемещения в горизонтальной плоскости.
- 6.4 Перевозка **речным и морским транспортом** осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477, метод погрузки аналогичен погрузке в железнодорожные контейнеры.
- 6.5 Антисептик «Нортекс»-Люкс 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 1°С частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свои свойства. Срок годности 2 года.

- 6.6 «Нортекс»-Люкс 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.
- 6.7 Расстояние между светильниками и товаром должно быть не менее 0,5 м.
- 6.8 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 состав хранится в 1 ярус.
- 6.9 Бочки с составом «Нортекс»-Люкс массой нетто 40 кг и массой нетто 20 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 1,8м, а между штабелями не менее 1м.

### 7. Гарантии производителя

- 7.1 Все заявленные значения показателей основаны на результатах испытаний и обеспечиваются при строгом соблюдении инструкции по применению.
- 7.2 Потребитель несет ответственность за правильность применения состава.
- 7.3 При обработке поверхностей потребитель должен учитывать обстоятельства, которые могут повлиять на качество обработки.
- 7.4 При использовании состава без предварительной обработки, претензии к внешнему виду обработанных поверхностей рассматриваться не будут.