

Нортекс Люкс

инструкция по применению

1. Назначение

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.

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

Поверхность для обработки должна быть очищенной от пыли и загрязнений, неокрашенной. Для лучшей впитываемости влажность древесины не должна превышать 25%.

При нанесении состава рекомендуется использовать емкости и оборудование из пластмассовых, стеклянных, стальных или нержавеющих материалов.

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

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

Работы по антисептированию рекомендуется производить при температуре окружающей среды не ниже 0°C.

Состав наносится кистью, методом распыления или окуривания.

Расход состава «Нортекс»-Люкс составляет не менее 80 г/м² (в один слой). В зависимости от степени поражения поверхности состав наносится в 1-3 слоя.

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).

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.

После уничтожения плесневых грибов (примерно через 24 часа) их рекомендуется соскести, затем повторить обработку.

После обработки антисептиком «Нортекс»-Люкс 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.

Состав не тонирует древесину, пленку на поверхности не создает.

4. Дополнительные возможности

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.

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

Для колеровки рекомендуется использование красителя - Е129 (Красный очаровательный АС (Allura Red AC)), выпускаемый в виде порошка. Краситель Е129 (порошок) разводить водой в соотношении 1:4. Добавлять готовый (разведенный) краситель в состав не более 500гр. на 50 кг состава.

5. Требования безопасности и охраны окружающей среды

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.

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).

При попадании «Нортекс»-Люкс в желудок следует промыть его водой, затем выпить ½ стакана 2%-го раствора пищевой соды, в котором размещены 2-3 столовые ложки активированного угля (или 10 таблеток).

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

Антисептик «Нортекс»-Люкс не горит.

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

Древесина после пропитки и высыхания безопасна для людей и животных.

6. Транспортирование и хранение

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

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 гружаются в два яруса с прокладыванием листами ДСП. Бочки фиксируются от перемещения в горизонтальной плоскости.

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 гружаются в три или четыре яруса, бочки массой нетто 20 кг гружаются в четыре яруса. Пустоты заполняются прокладочным материалом. Бочки фиксируются от перемещения в горизонтальной плоскости.

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

Антисептик «Нортекс»-Люкс хранится в транспортной, групповой, потребительской таре производителя, при температуре окружающей среды от минус 50°C до плюс 50°C. При температуре окружающей среды ниже минус 1°C частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свои свойства. Срок годности 5 лет.

[«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.

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

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.

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

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

Потребитель несет ответственность за правильность применения состава.

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

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

* ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

*

Защищающая способность по отношению к деревоокрашивающим и плесневым грибам	Высокоэффективный антисептик
Расход для антисептирования древесины, г/м ² не менее	80
Температура кристаллизации, °C	При температуре ниже минус 1°C частично кристаллизуется, после размораживания сохраняет свойства
Температура при обработке, °C	0...плюс 50
Температура при эксплуатации, °C	минус 50...плюс 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	8
-внутри не отапливаемых жилых и не жилых помещений (чердак, надворные постройки, амбары, склады, мансарды, гаражи, подсобные помещения, стропильные системы и т.д.)	18
- внутри отапливаемых жилых и не жилых помещений (летние домики, веранды, мансарды, склады, гаражи и т.д.) с нормальной влажностью	в течение срока службы строения

- внутри скрытых полостей (стеновые пустоты, пространства между стенами и обшивкой и т.д.)	30
В зонах риска*	обновлять по мере необходимости

Купить [антисептик Нортекс Люкс](#) можно в компании «Биоторг».

Официальный сайт - <https://biotorg.com>

Телефон для консультации: [+7 \(818-2\) 46-02-35](tel:+78182460235)