

Нортекс-К

Огнезащитное покрытие для кровли

инструкция по применению

1. Назначение

Огнезащитное покрытие «Нортекс-К» предназначено для нанесения в качестве защитного слоя кровли, состоящей из основного водоизоляционного ковра из битумного кровельного материала на основе картона, стекловолокна или полимерных волокон, уложенных на негорючее основание, с целью предотвращения распространения пламени по поверхности и снижения показателей пожарной опасности.

2. Требования к обрабатываемой поверхности

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, очищенной от загрязнения и масляных отложений.

3. Способ применения

Перед применением состав следует тщательно перемешать, в случае необходимости добавить растворитель (хлороформ, хлорбензол, ксилол или смесь этих растворителей). Допускается в качестве разбавителя использовать сольвент и уайт-спирит (3-5% от массы);

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

Состав «Нортекс-К» наносится на основной водоизоляционный ковер кровли из битумного кровельного материала на основе из картона, стекловолокна и полимерных волокон, уложенного на негорючее основание.

Битумный кровельный материал наносится на негорючее основание согласно инструкции изготовителя кровельного материала.

Состав наносится при помощи аппарата для безвоздушного распыления с диаметром сопла не менее 2 мм, кистью, валиком за один проход.

Расход состава «Нортекс-К» для обеспечения показателей пожарной опасности Г2, В1, РП1 не менее 1,7 кг/м². Толщина покрытия должна составлять не менее 0,8 мм.

Рекомендуемая температура окружающей среды при нанесении огнезащитного кровельного покрытия от 0 °С до +40 °С.

В случае повреждения огнезащитного покрытия в результате механических воздействий поврежденный участок следует очистить и покрыть заново.

По окончании гарантийного срока эксплуатации огнезащитного покрытия следует обновить поврежденные и отслаивающиеся участки.

Для повышения атмосферостойкости и увеличения срока эксплуатации огнезащитного покрытия, нанесенного на кровельные материалы, рекомендуется поверх состава «Нортекс-К» нанести перхлорвиниловую эмаль (например: эмаль ХВ-125 или ХВ-785). При своевременном обновлении лакокрасочного покрытия срок эксплуатации огнезащитного покрытия не ограничен.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения и дополнения в инструкцию по применению без предварительного уведомления потребителя.

4. Требования безопасности и охраны окружающей среды

«Нортекс-К» обладает умеренной токсичностью (класс опасности 3 по ГОСТ 12.1.007-76). ПДК 50 мг/ м³ по ксилолу. При длительном контакте с незащищенной кожей может вызвать аллергические реакции.

При длительном вдыхании вызывает раздражение слизистой глаз, носа и горла, головокружение, сердцебиение, опьянение, онемение рук и ног, озноб, одышку. Возможны тошнота и рвота.

При работе с составом «Нортекс-К» основным требованием по технике безопасности является использование индивидуальных средств защиты. При нанесении следует использовать полиэтиленовые или резиновые перчатки, защитные очки. При проведении работ внутри помещений следует предусмотреть приточно-вытяжную вентиляцию и использовать респиратор типа РПГ-67А, фильтрующий противогаз марки А, БКФ.

При попадании на кожу удалить ветошью с уайт-спиритом или сольвентом, затем смыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. При попадании внутрь сделать промывание желудка содовым раствором, прием внутрь 1-2 таблетки активированного угля. Направить в медпункт.

При разливе собрать адсорбирующим веществом (песок, опил и т.п.) или после высыхания соскрести.

5. Транспортирование и хранение

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

Перевозка автомобильным транспортом осуществляется в закрытых автомобилях. Бочки грузятся в два яруса и фиксируются от перемещения в горизонтальной плоскости.

Перевозка железнодорожным транспортом осуществляется в контейнерах по ГОСТ 18477. В контейнер бочки грузятся в два или три 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.

«Нортекс-К» хранится в герметично закрытых полиэтиленовых емкостях при температуре от минус 50 до плюс 30°C. Морозоустойчив. Срок годности состава 8 лет.

«Нортекс-К» рекомендуется хранить в сухих закрытых складских помещениях с естественной вентиляцией и влажностью не более 70%. Состав должен быть защищен от прямых солнечных лучей и иного теплового воздействия.

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

6. 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

Наименование показателя	Значение
Расход для обеспечения показателей пожарной опасности Г2, В1, РП1 при нанесении на битумные кровельные материалы на основе из картона, стекловолокна, полимерных волокон, кг/м ² , не менее	1,7
Рекомендуемая температура окружающей среды при обработке, °С	от 0 до +40
Сохраняет эксплуатационные свойства в диапазоне температур, °С	от -50 до +50
Эластичность, мм	8
Достижение полных физико-механических свойств, час.	48
Адгезия (усилие на отрыв), кПа	8 - 9
Гарантийный срок эксплуатации огнезащитного покрытия:	
-в условиях открытой атмосферы умеренного климата, лет, не менее	1

-при последующем покрытии огнезащитного слоя перхлорвиниловой эмалью с периодическим обновлением лакокрасочного покрытия, лет, не менее	не ограничен
---	--------------

Купить [огнезащитное покрытие для кровли Нортекс-К](#) можно в компании «Биоторг».

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

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