



ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ
по применению состава огнебиозащитного для древесины
«НЕГОРИН-Д-био»
(рабочий состав готовый для применения)
ТУ 2494 - 008 - 52470838 - 2007

СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Состав огнебиозащитный для древесины «НЕГОРИН -Д-био» представляет собой антипирен неорганического происхождения. Состав предназначен для поверхностной и глубокой пропитки древесины и материалов на ее основе, с целью снижения их пожарной опасности и защиты от биоповреждений. В составе допускается присутствие хлопьевидного осадка. Состав используется для внутренних работ.

УСЛОВИЯ ПРИ ОБРАБОТКЕ

Для лучшей пропитки обрабатываемая древесина должны быть сухой, очищенной от пыли и грязи. Поверхности, ранее обработанные эмальями, красками, пропиточными и другими составами не совместимыми с данным составом, а так же имеющие масляные и битумные пятна, перед нанесением состава необходимо тщательно очистить. Работы производить при температуре окружающего воздуха не ниже – 20 °С, при этом не должно быть наледи на древесине. Рабочий состав наносится на древесину и деревянные конструкции, не подвергающиеся последующей механической обработке, контакту с водой, приводящие к снятию и вымыванию огнезащитного покрытия. При попадании состава на металлические поверхности из черных металлов, а также на оцинкованную сталь, профнастил с повреждениями защитного покрытия, для предотвращения коррозии необходимо состав удалить с поверхности.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПОКРЫТИЯ

Огнебиозащитное покрытие может эксплуатироваться в условиях закрытых сухих помещений с относительной влажностью не более 70% при температуре окружающего воздуха от – 40 °С до + 40 °С.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ И РАСХОД

Перед нанесением состав необходимо тщательно перемешать. Нанесение состава возможно кистью, погружением или распылением. Для достижения 1- группы огнезащитной эффективности (ГОСТ Р 53292-2009), необходимо обеспечить расход состава в количестве не менее 550 г/м², без учета потерь. Для достижения 2- группы огнезащитной эффективности, необходимо обеспечить расход состава в количестве не менее 300 г/м², без учета потерь. Указанный выше расход можно обеспечить в 2 - 4 приема с промежуточной сушкой между слоями 5 - 6 часов при условии, что температура окружающего воздуха не ниже +20 °С, относительная влажность воздуха не более 70%, влажность древесины 8-15%, плотность древесины 400-550 кг/м³.

ВНИМАНИЕ! Отклонение температуры воздуха, влажности воздуха, плотности и влажности древесины от условий указанных выше, влечет за собой изменение времени сушки и количества нанесений.

Обработка погружением производится таким образом, чтобы состав имел доступ ко всем поверхностям пропитываемых элементов, и его уровень был выше уровня пропитываемых элементов. Продолжительность обработки должна составлять не менее 8 часов. Состав, используемый повторно, следует контролировать по плотности.

По окончании работ оборудование и инструмент промыть водой. Тару утилизировать как бытовые отходы.

ЭКОЛОГИЯ

Состав «НЕГОРИН -Д-био» состоит из экологически чистых материалов и при нанесении, эксплуатации и хранении не выделяет в окружающую среду веществ, вредных для здоровья и жизни людей.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортируется всеми видами транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. Хранение состава осуществлять в таре поставки, в складских помещениях при температуре окружающего воздуха от – 0 °С до + 50 °С.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок хранения состава в таре поставки - 24 месяца с момента изготовления при условии сохранности и герметичности тары.

Срок годности состава в таре поставки - 36 месяцев с момента изготовления при условии сохранности и герметичности тары.

Гарантийный срок эксплуатации поверхностного защитного слоя с использованием состава -10 лет со дня нанесения, при соблюдении условий качества обработки и эксплуатации поверхностного огнезащитного слоя. Контроль качества выполненных огнезащитных работ осуществлять по ГОСТ Р 53292-2009 п.5.3. Проверку качества огнезащитной обработки рекомендуется проводить с периодичностью 1 (один) год в соответствии с п.21 Правил противопожарного режима в РФ (Постановление Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. N 390 "О противопожарном режиме" (с изменениями и дополнениями)).

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

В помещениях, где проводят работы с составом, должна быть естественная или механическая приточно-вытяжная вентиляция. При работе следует соблюдать санитарно-гигиенические требования, работать - используя средства индивидуальной защиты: очки защитные, респиратор, резиновые перчатки, не допускать попадания состава внутрь организма. При попадании состава на кожу смыть теплой водой с мылом, при попадании в глаза промыть обильным количеством воды и обратиться к врачу.

БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в данную инструкцию без предварительного уведомления покупателя. Измененный текст инструкции публикуется на сайте производителя www.negorin.ru не позднее 5 (пяти) рабочих дней после внесения изменений.