

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ АНТИПИРЕНА ДЛЯ ОГНЕБИОЗАЩИТНОЙ ОБРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ «СТАРЫЙ ВЯЗ»

Антипирен для огнебиозащитной обработки древесины «Старый вяз»:

- предназначен для снижения горючести древесины, уменьшения пожарной опасности деревянных конструкций и защиты древесины от биоразрушения;
- применяется:
 - для обработки древесины и деревянных конструкций, эксплуатируемых внутри помещений (в т.ч. чердачных) как при положительных, так и при отрицательных температурах;
 - для обработки наружных деревянных конструкций (в т.ч. строительных лесов), эксплуатируемых под плёнкой или под навесом, т.е. в условиях, исключающих прямое воздействие атмосферных осадков на обработанную древесину;
- в соответствии с ГОСТ Р 53292-2009 обладает I-ой (высшей) и II-ой группой огнезащитной эффективности в зависимости от расхода;
- является эффективным биозащитным средством по ГОСТ 30028.4-2006;
- изготовлен на водной основе, не содержит органических растворителей;
- одноупаковочный, поставляется в виде водного раствора или сухой смеси;
- для визуального контроля огнезащитной обработки древесины может поставляться вместе с красителем красного цвета;
- по согласованию с заказчиком может поставляться вместе с красителями других цветов.

1. Общие требования

1.1. Деревянные поверхности, подлежащие обработке, должны быть не окрашены, не обработаны олифой, очищены от пыли и грязи.

1.2. Древесина может быть обработана:

- способом поверхностного нанесения – кистью, валиком или краскораспылителем;
- любым другим способом в соответствии с ГОСТ 20022.6-93.

1.3. Допускается механическая обработка древесины после пропитки с последующей обработкой антипиреном обнажившихся поверхностей.

1.4. Антипирен вызывает коррозию чёрных и цветных металлов в момент контакта раствора антипирена с металлами. После высыхания древесины, обработанной антипиреном, коррозии не происходит.

1.5. При замерзании раствора антипирена и последующем оттаивании его огнебиозащитные свойства сохраняются.

2. Порядок работы

2.1. При поставке антипирена в виде водного раствора для обработки древесины используется непосредственно готовый раствор. Если антипирен поставляется в виде сухой смеси, то сначала готовят раствор антипирена, для чего сухая смесь, в количестве 250г, растворяется в 750г воды комнатной температуры (соотношение массовых частей сухой смеси и воды 1:3).

2.2. Для визуального контроля огнезащитной обработки древесины используется краситель красного цвета. Расход красителя составляет 4г на 1кг сухой смеси или 1г на 1кг готового водного раствора антипирена.

ПРИМЕЧАНИЕ

Для достижения более полного растворения красителя рекомендуется сначала растворять краситель в воде, а затем добавлять к полученному раствору антипирен «Старый вяз» в виде сухой смеси.

2.3. Поверхностная обработка древесины производится за 2 раза. Общий расход антипирена при поверхностной обработке в зависимости от ожидаемого огнезащитного эффекта составляет:

- 300г/м² в растворе, что соответствует 75г/м² сухой смеси, без учета потерь (II группа огнезащитной эффективности), время просушки между обработками – 6 часов;
- 400г/м² в растворе, что соответствует 100г/м² сухой смеси, без учета потерь (I группа огнезащитной эффективности), время просушки между обработками – 12 часов.

3. Гарантии изготовителя

3.1. Гарантийный срок хранения антипирена в виде сухой смеси в неповрежденной таре предприятия-изготовителя – 2 года со дня изготовления.

3.2. Гарантийный срок хранения антипирена в виде раствора в неповрежденной таре предприятия-изготовителя – 1 год со дня изготовления.

3.3. Срок службы огнезащитной и биозащитной обработки, при соблюдении правил нанесения и эксплуатации обработанных деревянных конструкций, составляет:

- для неотапливаемых помещений и наружных конструкций под навесом – от 2 до 5 лет;
- для сухих отапливаемых помещений – до 15 лет;
- для защиты в тепловлагоизоляционный материал древесины, обработанной методом глубокой пропитки по ГОСТ 20022.6-93, – до очередного капитального ремонта.

4. Периодичность проверки огнезащитной обработки на объекте

Проверку качества огнезащитной обработки деревянных конструкций рекомендуется проводить один раз в год.

5. Упаковка, транспортирование и хранение

5.1. В виде сухой смеси антипирен поставляется в бумажных или полиэтиленовых мешках. В виде раствора антипирен поставляется в полиэтиленовой таре.

5.2. Антипирен перевозят всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов для данного вида транспорта.

5.3. Хранение антипирена производится в отапливаемых и неотапливаемых помещениях.

6. Техника безопасности

6.1. Антипирен пожаро- и взрывобезопасен.

6.2. В помещениях, где проводятся работы с антипирином, должна быть естественная или приточно-вытяжная вентиляция.

6.3. При работе с антипирином необходимо использовать средства индивидуальной защиты кожных покровов, органов дыхания и органов зрения: спецодежду, резиновые перчатки, респиратор, защитные очки.

6.4. При попадании антипирена на кожу – смыть водой. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды.

Инструкция разработана в соответствии с ТУ 2499-003-23081751-95 «Антипирен для огнебиозащитной обработки древесины «Старый вяз», изм. № 7.

Дата введения: 04.04.2014г.

Ваши предложения по качеству, фасовке, таре, а также другим интересующим Вас вопросам, Вы можете направить по адресу:



ООО «ТД «Рубеж»
Тел.: 8 (812) 244-17-62
E-mail: info@spb-01.ru
Web: spb-01.ru