



СТАБИТЕРМ-15

Огнебиозащитный состав для древесины

ТУ 2494-003-84300285-2008

Характеристика продукта

Огнезащитная пропитка для древесины, представляет собой смесь антипиренов, поверхностно-активного вещества и антисептика. Жидкий несолевой состав, не образующий высолы.

Применение	Состав предназначен для внешней и глубокой пропитки древесины и материалов на ее основе с целью снижения их пожарной опасности и защиты от биоповреждений. Используется для наружных и внутренних работ.
Цвет	Прозрачный. После высыхания тонирует древесину в желтоватый цвет.
Упаковка	Состав поставляется готовым к применению в пластиковых канистрах. Нетто продукта - 10 кг. Стандартная тара входит в стоимость продукта. По желанию заказчика возможен иной вид фасовки.
Огнезащитная эффективность	Соответствует требованиям пожарной безопасности установленными в ГОСТ 53292-2009. При расходе 200 г/м ² , без учета потерь, обеспечивает 1-ю группу огнезащитной эффективности. Указанный расход достигается при нанесении 1-2 слоев. При нанесении не менее 110 г/м ² (без учета технологических потерь), обеспечивает 2-ю группу огнезащитной эффективности.
Сертификаты	Огнезащитная эффективность подтверждена Сертификатом соответствия №С- RU.ПБ34.В.00314 от 07.09.2010г. Безопасность применения огнебиозащитного состава «Стабигерм-15» подтверждена Санитарно-эпидемиологическим заключением №77.МО.01.249.П.003496.02.08 от 19.02.08 г. Кроме того, на каждую партию выдается паспорт качества, подтверждающий основные физико-химические показатели.

Физико-химические показатели

Внешний вид продукта	Прозрачная жидкость с желтым оттенком без механических примесей, допускается опалесценция.
Плотность водного рабочего раствора при $t + 20^{\circ}\text{C}$, г/см ³ , в пределах	1,20-1,23
Показатель активности водородных ионов, pH, водного рабочего раствора, в пределах	5-6,5
Потеря массы сжигаемого образца, при нанесении рабочего раствора не менее 200 г/м ² , не более %; и при нанесении 110 г/м ² не более %:	9 25

Инструкция по нанесению

Подготовка поверхности

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, очищенной от пыли, маслянных пятен и других загрязнений.

Нанесение

Состав поставляется готовым к применению. Перед применением состав необходимо тщательно перемешать. Работы производить при t не ниже -20°C . Состав наносится погружением, кистью, валиком, или пневмораспылителем. Состав наносится на древесину и деревянные конструкции, не подвергающиеся последующей механической обработке, контакту с водой, приводящие к снятию и вымыванию огнезащитного покрытия. Требуемая огнезащитная эффективность достигается при нанесении 1-2 слоев. Межслойная сушка при температуре $+20^{\circ}\text{C}$ - не менее 3 часов. Полная стабилизация покрытия достигается в тех же условиях через 24 часа. Покрытая огнебиозащитным составом поверхность может эксплуатироваться внутри помещений при температуре от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

Эффективность обработки:

- при эксплуатации внутри отапливаемых и неотапливаемых помещений – 15 лет при соблюдении условий нанесения.
- при эксплуатации в условиях открытой атмосферы и в помещениях с повышенной влажностью (бани, сауны) для поверхностей, не подверженных вымыванию – 5 лет при соблюдении условий нанесения.

Очистка инструмента

Инструменты, применяемые при нанесении состава, рекомендуется промывать водой, не дожидаясь высыхания.

Хранение

Срок хранения в оригинальной таре производителя составляет 12 месяцев. Хранение осуществляется в оригинальной упаковке, в складских помещениях при температуре от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$. По истечении указанного срока состав подвергается переиспытанию, и в случае соответствия показателям ТУ - считается годным к применению.

Техника безопасности

В помещении, где проводятся работы, должна быть естественная или приточно-вытяжная вентиляция. При работе соблюдать санитарно-гигиенические требования. В случае попадания состава на кожу, необходимо это место промыть теплой водой с мылом.