

# СТАБИТЕРМ-15

Огнебиозащитный состав для древесины

ТУ 2494-003-84300285-2008

Рецептура и производство ООО НПФ «Лаборатория огнезащиты», г. Дзержинск

Нижегородская область, тел/факс (8313) 23-00-11;

e-mail: [info@stabiterm.ru](mailto:info@stabiterm.ru) [www.stabiterm.ru](http://www.stabiterm.ru)

## Характеристика продукта

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

<b>Применение</b>	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.
<b>Цвет</b>	Прозрачный. После высыхания тонирует древесину в желтоватый цвет.
<b>Упаковка</b>	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.
<b>Огнезащитная эффективность</b>	Соответствует требованиям пожарной безопасности установленными в ГОСТ 53292-2009. При расходе 200 г/м <sup>2</sup> , без учета потерь, обеспечивает 1-ю группу огнезащитной эффективности. Указанный расход достигается при нанесении 1-2 слоев. При нанесении не менее 110 г/м <sup>2</sup> (без учета технологических потерь), обеспечивает 2-ю группу огнезащитной эффективности.
<b>Сертификаты</b>	Огнезащитная эффективность подтверждена Сертификатом соответствия №С-РУ.ПБ34.В.00314 от 07.09.2010г. Безопасность применения огнебиозащитного состава «Стабиптерм-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.



2 (2)

**Физико-химические показатели**

Внешний вид продукта	Прозрачная жидкость с желтым оттенком без механических примесей, допускается опалесценция.
Плотность водного рабочего раствора при $t +20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , г/см <sup>3</sup> , в пределах	1,20-1,23
Показатель активности водородных ионов, рН, водного рабочего раствора, в пределах	5-6,5
Потеря массы сжигаемого образца, при нанесении рабочего раствора не менее 200 г/м <sup>2</sup> , не более %;	9
и при нанесении 110 г/м <sup>2</sup> не более %:	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  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ . 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  $+20\text{ }^{\circ}\text{C}$  - 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  $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

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  $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$ . 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.

Все данные, указанные в настоящем документе, кроме подтвержденных официальными сертификатами, указаны справочно, на основании лабораторных испытаний и практическом опыте применения. Фирма изготовитель не несет ответственности перед третьими лицами за вред, нанесенный неправильным, или нерегламентированным применением материала.

ООО НПФ «Лаборатория огнезащиты», г. Дзержинск Нижегородской области,

тел/факс (8313) 23-00-11; e-mail: [info@stabiterm.ru](mailto:info@stabiterm.ru) [www.stabiterm.ru](http://www.stabiterm.ru)