stroy-zashita.ru

Общие характеристики огнезащитного состава «Бисол-3»

ТУ 230853-2012

Огнезащитный состав «БИСОЛ-3» представляет собой водный раствор антипиренов и предназначен для внешней и глубокой пропитки древесины и материалов на ее основе с целью снижения горючести. Обеспечивает первую и вторую группы огнезащитной эффективности.

Деревянные конструкции, обработанные составом «БИСОЛ-3» могут эксплуатироваться в условиях низких температур (минус 50 ^{0}С и ниже) и повышенной влажности.

Состав «БИСОЛ-3» выпускается в виде жидкости и концентрата в виде порошка, который перед применением переводится в жидкое состояние при смешении с водой в соотношении вода: порошок = 2,5:1.

Состав «БИСОЛ-3» представляет собой прозрачную жидкость с зеленоватым оттенком с плотностью 1,15 г/см3 и порошок белого цвета (возможны включения черных гранул).

Для достижения первой группы огнезащитной эффективности необходимо обеспечить расход жидкого состава в количестве 450г/м2, расход порошка составляет 130г/м2.

Для достижения второй группы огнезащитной эффективности необходимо обеспечить расход жидкого состава в количестве 350г/м2, расход порошка составляет 100г/м2.

Гарантийный срок хранения состава устанавливается 12 месяцев с момента изготовления.

Гарантийный срок эксплуатации покрытия устанавливается **10 лет** для готового к применению жидкого и порошкообразного состава при эксплуатации внутри помещений.

Упаковка: МЕШОК 25 кг, ведро полиэтилен. 10кг; канистра полиэтилен. 50кг.

Применение:

Обрабатываемые поверхности должны быть очищены от пыли, грязи. Поверхности, ранее обработанные эмалями, красками, пропиточными и другими составами, а также имеющие масляные и битумные пятна, перед нанесением состава необходимо тщательно очистить.

Нанесение на поверхность осуществляется методом окунания, а также кистью и краскопультом. Состав наносится в 3-4 слоя с промежуточной сушкой между слоями 5-6 часов (время сушки определено при температуре +20°С). Перед нанесением состав необходимо тщательно перемешать. Нанесение состава должно производиться при температуре окружающей среды не ниже -10^{0}С.

Влажность древесины должна быть не более 15%.

Примечание: Состав не теряет своего качества при температурах **не ниже -5°С.**

Сертификат № С-RU.ПБ52.В.00126 от 30.03.2012г. Действителен до 29.03.2017г.