



PROFIWOOD

ОГНЕБИОЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ II гр. ББ-11

ГОСТ 28815-96 (СРЕДНЕЙ КОНЦЕНТРАЦИИ)

Область применения

Предназначен для эффективной защиты древесины от воспламенения, распространения пламени и биоповреждений (насекомых-древоточцев, гнили, поверхностных, плесневых, деревоокрашивающих и дереворазрушающих грибов). Применяется для обработки неокрашенных деревянных поверхностей, эксплуатируемых внутри помещения и на открытом воздухе (под навесом) в условиях периодически возникающего гигроскопического и конденсационного увлажнения без контакта с грунтом, воздействия атмосферных осадков и почвенной влаги.

Свойства

Переводит древесину в трудновоспламеняемый материал в соответствии со II группой огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53292-2009. Обладает высокой проникающей способностью, глубоко впитывается, предохраняя древесину от биоповреждений. Сохраняет прочность обработанной древесины. Обладает низкой коррозионной активностью к черным металлам. Сохраняет текстуру древесины, не препятствует её «дыханию». Возможна обработка древесины влажностью до 30%.

Рекомендации по применению

Поверхность предварительно очистить от пыли, грязи и коры. **Перед применением состав необходимо перемешать.** Работы по обработке древесины проводить при температуре воздуха не ниже +5 °С. Не обрабатывать мёрзлую древесину! Не смешивать с другими составами. Огнебиозащитный состав на чистую поверхность кистью, валиком, распылителем в 2-3 приёма с интервалом 20-40 мин., обеспечивая расход (без учета потерь) 310 г/м². Для достижения максимальной пропитки древесины провести обработку вымачиванием с расходом 60-65 кг/м³. После окончания работ инструменты и руки вымыть теплой водой.

Нанесение

Кистью, валиком, распылителем, методом вымачивания.

Расход

Расход (без учета потерь) для достижения II группы огнезащитной эффективности - 310 г/м². Расход для биозащиты древесины: при глубокой пропитке 40-80 л/м³, при нанесении кистью 350-500 г/м². Расход зависит от способа нанесения, впитывающей способности, типа и структуры древесины, а также от условий эксплуатации.

Время высыхания

Время высыхания одного слоя при температуре (20±2) °С и относительной влажности (65±5) % - не более 1 ч.

Состав

Водный раствор антисептиков и антипиренов. Концентрация - 15 %.

Хранение и транспортирование

В плотно закрытой, герметичной таре при температуре выше 5 °С.

Срок годности

3 года с даты изготовления.

Утилизация

Сухую пустую тару из-под состава вывезти на свалку, жидкие остатки передать в места сбора вредных веществ.

Меры предосторожности

Рекомендуется применять резиновые перчатки, при нанесении распылителем - защитные очки и респиратор. Хранить в недоступном для детей месте. Негорючий материал.