

PROSEPT ОГНЕБИО PROF 1.

Огнебиозащитный состав для древесины, 1 (высшая) группа огнезащиты. Готовый раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ: PROSEPT ОГНЕБИО PROF 1 – комплексная огнебиозащитная пропитка для древесины, используемой внутри помещений и на открытом воздухе без прямого воздействия атмосферных осадков и контакта с грунтом. Пропитка защищает древесину от возникновения и распространения огня, а также от воздействия биологических агентов (дереворазрушающие грибки, насекомые и их личинки). Переводит древесину в трудногорючий материал - I (высшая) группа огнезащитной эффективности по НПБ 251-99 и II группа огнезащиты по НПБ 251-98 при меньшем расходе - 500 г/м² и 300 г/м² соответственно. Подходит для обработки как новых конструкций, так и конструкций, ранее обработанных огнезащитными составами. Огнебиозащитная пропитка устойчива к старению, не высаливается и не выщелачивается, легко покрывается любыми ЛКМ. Состав не оказывает негативного воздействия на свойства древесины, не изменяет ее структуру, существенно не изменяет естественного цвета древесины (базовая модификация А, модификация Б содержит краситель для контроля нанесения), не препятствует дальнейшей обработке, склеиванию и окраске.

Гарантированный срок защиты - не менее 7 лет. Подтверждено тестами.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ: PROSEPT ОГНЕБИО PROF 1 – это современная, высокоэффективная, нетоксичная для людей и животных многокомпонентная система антипиренов и биоцидных добавок. При воздействии высоких температур действующие вещества пропитки активизируются, увеличиваясь многократно в объеме, с выделением негорючих нетоксичных газов. В результате, на поверхности древесины образуется огнестойкий теплоизоляционный слой пенококса толщиной 1-2 мм, который перекрывает доступ кислорода к древесине, не дает возможности древесине поддерживать горение и достигнуть температуры воспламенения.

ПРИМЕНЕНИЕ: Очистить обрабатываемую поверхность от пыли, опилок, стружки, старой краски. Если поверхность древесины поражена древоокрашивающими грибами (синевой), рекомендуется первоначальная обработка отбеливателем для древесины PROSEPT 50, который удаляет грибок и возвращает древесине естественный цвет. Возможны два способа обработки древесины:

1. Нанесение огнезащитного состава на поверхность древесины с помощью валика, кисти или любого разбрызгивающего устройства. Нанесение состава должно быть обильным и равномерным по всей обрабатываемой поверхности.
2. Погружение материала в антисептик. Для обработки данным способом использовать емкости из любого материала. Время погружения в раствор - 30-60 минут. Данный способ наиболее эффективен для обработки большого количества древесины.

Работы по обработке древесины рекомендуется проводить при температуре окружающей среды и обрабатываемой поверхности не ниже +5°C. Обработанную древесину следует защитить от попадания воды и атмосферных осадков.

РАСХОД: Суммарный расход для обеспечения огнезащитных свойств по I группе (трудногорючая древесина) должен составить не менее 500 г/м². Расход для обеспечения огнезащитных свойств по II группе (трудновоспламеняемая древесина) – не менее 300 г/м².

СОСТАВ: вода, соли органических и неорганических кислот и оснований, биоцидная композиция, смачиватель.

ФОРМА ВЫПУСКА: 6 кг, 12 кг, 25 кг, 35 кг.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Защитить стеклянные поверхности. При работе с препаратом использовать индивидуальные средства защиты: очки, перчатки. При попадании раствора на кожу или в глаза промыть большим количеством воды, при необходимости обратиться к врачу.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА:

Беречь от детей. Транспортировать отдельно от пищевых продуктов. Хранить в плотно закрытой таре, предохранять от воздействия прямых солнечных лучей.

Срок хранения: 36 месяцев.

Prosept-Казахстан (ТОО Хуабанг-Казахстан) (www.prosept.kz)

mob. +7 705 1808777, +7 707 8677777, +7 701 8261111,

Prosept-Казахстан. Просто, Быстро, Чисто!