

PROSEPT ОГНЕБИО PROF.
Огнебиозащитный состав для древесины, 2 группа огнезащиты.
Готовый раствор.

НАЗНАЧЕНИЕ:

PROSEPT ОГНЕБИО PROF – 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 трудновоспламеняемый материал (II группа огнезащиты по НПБ 251-98) уже при расходе 300 г/м².

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, 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 – это современная, высокоэффективная, нетоксичная для людей и животных многокомпонентная система антипиренов и биоцидных добавок. При воздействии высоких температур действующие вещества пропитки активизируются с изменением механизма термических превращений углеводной части древесного комплекса, благодаря чему обработанная древесина теряет способность самостоятельно поддерживать горение.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Очистить обрабатываемую поверхность от пыли, опилок, стружки, старой краски. Если поверхность древесины поражена деревоокрашивающими 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 с расходом не менее 300 г/м².
2. Погружение материала в раствор. Для обработки данным способом использовать емкости из любого материала. 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 до полного высыхания.

РАСХОД: Суммарный расход для обеспечения огнезащитных свойств по II группе (трудновоспламеняемая древесина) — не менее 300 г/м².

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

ФОРМА ВЫПУСКА: 5л, 10 л, 20л, 30л.

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.