

Идеальное решение ОГНЕБИОЗАЩИТНОЕ СРЕДСТВО КМД-О-ЛАК

ООО «Брандтрейд»

Компания «Брандтрейд» является производителем огнезащитных составов серии КМД-О и работает на рынке пожарной безопасности с 2000 г., оказывая услуги по огнезащите металлоконструкций и огнебиозащите древесины и материалов на ее основе.

Немаловажной особенностью древесных материалов является их подверженность заражению дереворазрушающими, дереворокрашивающими и плесневыми грибами. Грибковое воздействие способствует гниению, изменению цвета, снижению эксплуатационных свойств древесины. Этот факт обуславливает необходимость проводить и биозащиту древесины.

В пожаропрофилактических целях используется обработка материалов из древесины огнезащитными составами для исключения распространения пламени по поверхности, для снижения вероятности их воспламенения от низкокалорийных источников зажигания, увеличения времени сопротивления огню, уменьшения побочных эффектов — задымления, образования токсичных веществ.

Композиции КМД-О-1 и КМД-О-2 предназначены, соответственно, для придания древесине трудновоспламеняемых и трудногорючих свойств по ГОСТу 16363, а также для придания ей окрашивающего эффекта при введении красителей. КМД-О-2 обеспечивает огнезащитную эффективность подгруппы 1Б по ГОСТу 30219. Гарантийный срок эксплуатации конструкций, обработанных композициями, — 3 года.

Не допускается нанесение композиций на ранее окрашенную или лакированную поверхность ввиду того, что это препятствует проникновению состава посредством капиллярных сил внутрь древесного материала. Композиции могут наноситься на защи-

щаемую поверхность кистью, валиком или путем распыления из краскопульта. Требуемый расход достигается за 3-4 раза.

В отличие от других огнезащитных составов **КМД-О-ЛАК** наряду с высокими показателями пожарной опасности позволяет осуществлять качественную долговременную комплексную биозащиту древесины. Это особенно актуально при существующем положении, когда на строительные объекты зачастую попадает свежераспиленная невысушенная древесина, не прошедшая необходимой подготовки. Такая древесина подвержена повышенному воздействию разрушающих биологических факторов, защите от которых способствует использование **КМД-О-ЛАК**, что позволяет избежать дополнительных расходов, связанных с необходимостью проведения отдельно био- и огнезащитной обработки.

Нанесение **КМД-О-ЛАК** обеспечивает получение 1-й группы огнезащитной эффективности по ГОСТу 16363 и подгруппы 1А по ГОСТу 30219, а также группы горючести Г1 по ГОСТу 30244. Огнезащитный лак применяют и в случае необходимости обработки древесных материалов, предварительно обработанных лакокрасочными материалами или пленками толщиной до 0,2 мм, и придания им окрашивающего эффекта. Средство КМД-О-ЛАК сохраняет свою огнезащитную эффективность не менее 10 лет, что значительно расширяет область его применения. **КМД-О-ЛАК** может наноситься на поверхности, имеющие ограничен-

ный доступ для повторной обработки, например, при использовании древесины под пароизоляционной пленкой при строительстве мансард.

Компания «Брандтрейд» является официальным представителем на территории Республики Беларусь ОАО «Трансмаш», производящим такие первичные средства пожаротушения, как огнетушители. В рамках сотрудничества с ОАО «Трансмаш» осуществляется торговля огнетушителями и их сервисное обслуживание.

Компанией «Брандтрейд» также оказываются такие часто востребуемые услуги, как ремонт и перезарядка огнетушителей, осуществляется комплектация объекта пожарным оборудованием и средствами визуальной информации.

Обладая практически десятилетним опытом работы в области пожарной безопасности, компания «Брандтрейд» отличается высоким качеством производимой продукции, выполняемых работ, профессионализмом персонала, индивидуальным подходом к клиентам, сотрудничеством с надежными партнерами. Эти факторы определяют непрерывное развитие компании и работу по расширению линейки предоставляемых товаров и услуг, комплексного подхода в обеспечении пожарной безопасности.

Республика Беларусь,
г. Минск, 220028,
ул. Бородинская, д. 17/2
Тел.: (017) 223-06-37,
(017)223-12-84
Факс: (017)223-11-84
Тел.: (склад в Гродно)
(0152)55-08-98
e-mail: brandtrade@mail.ru
Сайт: www.brandtrade.by

Виды грибов и плесени



Домовый гриб
Serpula lacrymans



Плесневой гриб
Aspergillus niger



Домовый гриб
Coniophora puteana



Бурая гниль
древесины под
воздействием
домовых грибов



Тест
на устойчивость
КМД-О-ЛАК к
домовым грибам