

ОГНЕБИОЗАЩИТА NEOMID 450 (ВТОРАЯ ГРУППА ОГНЕЗАЩИТНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ)

НАЗНАЧЕНИЕ:

Средство для огнебиозащиты древесины NEOMID 450 предназначено для внутренних и наружных работ. NEOMID 450 защищает древесину на срок до 7 лет от возгорания и распространения пламени, обеспечивая II группу огнезащитной эффективности согласно ГОСТ Р 53292(переводя древесину в трудновоспламеняемый материал), и на срок 8-10 лет от гниения, возникновения плесени, поражения насекомыми-древоточцами при отсутствии контакта с влагой. Применяется как защитная пропитка для обработки деревянных стен, балок, стропильных систем, несущих брусьев, перекрытий, лаг, оконных и дверных блоков, а также других конструкций из древесины, различного назначения. Огнебиозащитная пропитка не оказывает негативного воздействия на свойства древесины, не изменяет ее структуру и цвет, не препятствует дальнейшей обработке, склеиванию и окраске.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ:

При контакте с огнем защитный слой антипирена мгновенно вспучивается, образуя огнестойкий теплоизоляционный слой, перекрывающий доступ кислорода к поверхности и не дающий возможность древесине достигнуть температуры воспламенения.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Перед началом обработки древесины следует поверхности из стекла, металла и других материалов защитить от попадания средства. Очистить обрабатываемую поверхность от грязи, отслоений старой краски и т.п. Если поверхность древесины поражена древоокрашивающими грибами (синевой), рекомендуется первоначальная обработка отбеливателем NEOMID 500, дезинфицирующим и возвращающим древесине естественный цвет. При нанесении возможно незначительное тонирование древесины, обусловленное ее сортностью и породой, а так же наличием предварительной обработки. Поэтому рекомендуется произвести пробное нанесение на небольшой участок древесины.

Возможны два способа обработки древесины:

1. Нанесение рабочего раствора на поверхность древесины с помощью валика, кисти с синтетическим ворсом или любого разбрызгивающего устройства в 2 приёма без промежуточной сушки.
2. Погружение материала в рабочий раствор. Для обработки данным способом можно использовать емкости из любых материалов. Время выдержки в рабочем растворе не менее 2 минут. Данный способ наиболее эффективен для обработки большого количества пиломатериалов в промышленных условиях.

Для достижения II группы огнезащитной эффективности расход средства должен составлять 400 г/м². Нанесение раствора должно быть равномерным по всей обрабатываемой поверхности.

Для ускорения впитываемости рекомендуется нагреть NEOMID 450 до температуры (50-60)°С.

Работы следует проводить в хорошо проветриваемых помещениях или на открытом воздухе при температуре окружающей среды и обрабатываемой поверхности не ниже +5°С. Обработанную древесину следует защитить от попадания воды и атмосферных осадков до полного высыхания поверхности, на 24 часа при температуре 16-20°С и относительной влажности воздуха 60%. В процессе эксплуатации необходим периодический контроль обработанных поверхностей. При обнаружении нарушений целостности защищенных поверхностей (трещины, сколы и др.) или активного вымывания средства необходимо провести повторную обработку

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

При проведении работ использовать индивидуальные средства защиты: очки, перчатки, защитную одежду. При попадании средства на слизистые оболочки или кожные покровы – промыть большим количеством воды. При необходимости – обратиться к врачу. При попадании средства в процессе обработки древесины на другие материалы следует немедленно промыть их водой.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортировать отдельно от пищевых продуктов. Беречь от детей.

Хранить в сухом, прохладном месте в плотно закрытой оригинальной таре. При хранении средства может выделяться белый хлопьевидный осадок, который растворяется при нагревании или перемешивании. Гарантийный срок хранения 5 лет. Средство сохраняет свои свойства после 5 циклов замораживания-размораживания.

Пожаровзрывобезопасен. Утилизация согласно СанПиН 2.1.7.1322-03

СОСТАВ:

Биоцид, соли неорганических кислот, вода, смачиватель. Не содержит запрещенных в ЕС и РФ химических веществ. Полная информация по контролю качества работ по огнезащите представлена в ГОСТ 53292-2009, сертификат соответствия С-RU.ПБ02.В.00293

ТУ 2499-033-98536873-2012

*Экспертное заключение № 78.01.09.249.П.2371 от 05.09.2012г.

info@neomid.ru, www.neomid.ru

Производитель: ООО «Неохим» г. Санкт-Петербург, ул. Потапова, д. 2, лит. А