

NEOMID 450-1.

Описание.

Назначение:

Предназначено для комплексной защиты от огня и биопоражений деревянных конструкций и изделий (стен, балок, строительных систем, несущих брусьев, перекрытий, лаг, оконных и дверных блоков и т. д.)

- Срок сохранения огнезащитного эффекта до 7 лет;
- Срок сохранения биозащитного эффекта до 10 лет.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ:

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

ПРИМЕНЕНИЕ:

Наносится на древесину и деревянные конструкции, не подвергающиеся дальнейшей механической обработке. Древесина должна быть окорена и очищена от грязи, пыли, смолы и т. п. Если поверхность древесины поражена деревоокрашивающими грибами (синевой), рекомендуется удалить их Neomid 500, в соответствии с инструкцией. Деревянные поверхности, подлежащие обработке средством, не должны быть окрашены или обработаны пленкообразующими составами.

Перед применением средство необходимо перемешать. Возможны два способа обработки древесины:

1. Нанесение средства на поверхность древесины с помощью валика, кисти с синтетическим ворсом, краскопульта в 2-4 слоя (до достижения требуемого расхода) без промежуточной сушки.
2. Погружение материала в средство. Время выдержки в рабочем растворе – 3-5 минут.

Емкости и оборудование для работы со средством должны быть изготовлены из пластмассы, стекла, нержавеющей стали, алюминия.

Температура обрабатываемой поверхности должна быть не ниже +5°C. Нанесение средства должно быть равномерным по всей обрабатываемой поверхности. Обработанную древесину следует защитить от попадания воды и атмосферных осадков на срок не менее 48 часов при температуре 16-20°C и относительной влажности воздуха 60%.

Средство для огнезащиты древесины Неомид 450-1 не препятствует дальнейшему склеиванию и окраске обработанной поверхности эмалями на алкидной основе. Окрашивание эмалями можно производить по прошествии 12-14 дней с момента окрашивания средством

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.

РАСХОД:

Для достижения I группы огнезащитной эффективности расход средства должен составить не менее 250 г/м², для достижения II группы огнезащитной эффективности – не менее 150 г/м² обрабатываемой поверхности, без учета потерь.

Полная информация по контролю качества работ по огнезащите представлена в ГОСТ Р 53292-2009.

Для контроля качества производимых огнезащитных работ средство выпускается в окрашенном виде. Цвет партий может отличаться. При покупке средства разных партий для получения равномерного цвета обрабатываемой поверхности необходимо предварительно смешать партии в одной емкости. Для обработки поверхностей, несущих декоративную функцию или подлежащих дальнейшей финишной обработке, рекомендуется использовать неокрашенный состав.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

При работе использовать индивидуальные средства защиты: очки, резиновые перчатки, защитную одежду, при нанесении краскопультом дополнительно использовать респиратор. При попадании средства на слизистые оболочки или кожные покровы – смыть большим количеством воды. При необходимости обратиться к врачу.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортировать любыми видами транспорта отдельно от пищевых продуктов. Беречь от детей. Хранить в сухом месте, защищая от прямых солнечных лучей, при температуре от +5°C до +40°C в плотно закрытой оригинальной таре. Допускается до 5 циклов замораживания. После размораживания и перемешивания свойства сохраняются. После вскрытия продукт использовать в течение 14 дней. Средство для огнезащиты древесины Неомид 450-1 пожаровзрывобезопасен. Утилизация согласно СанПиН 2.1.7.1322-03.

СРОК ГОДНОСТИ: 18 месяцев.

СОСТАВ:

Органические и неорганические антипирены, вода. Допускается помутнение или наличие небольшого количества осадка.