

# Средство для огнебиозащиты древесины NEOMID 450-I

## ТИП

Средство для огнебиозащиты древесины. I группа огнезащитной эффективности.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для огнезащиты и антисептирования древесины внутри и снаружи помещений в условиях, исключающих вымывание средства с обработанной поверхности. Переводит древесину в трудновоспламеняемый материал, обеспечивая на срок до 7 лет I (первую) группу огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53292, а также защищает от гниения, возникновения плесени на срок 8-10 лет (при отсутствии контакта с влагой).

## ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется 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.). Для внутренних и наружных работ в условиях, исключающих активное вымывание.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



внутри/  
снаружи



водная основа



кисть



валик



краскопульт

## ЦВЕТ

Средство для огнебиозащиты древесины NEOMID 450-I для внутренних и наружных работ выпускается в окрашенном и неокрашенном виде. Окрашивание древесины служит для контроля качества проводимых огнезащитных работ. Цвет разных 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, необходимо использовать неокрашенное средство.

## ОБЩИЙ РАСХОД

Для достижения I группы огнезащитной эффективности расход средства должен составить не менее 250 г/м<sup>2</sup> для достижения II группы огнезащитной эффективности – не менее 150 г/м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности, без учета потерь. Нанесение средства должно быть равномерным по всей обрабатываемой поверхности.

## ФАСОВКА

5 кг, 10 кг, 30 кг

## РАЗБАВИТЕЛЬ

Не разбавляется.

## СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Кисть, валик и распыление. Для большого количества древесины возможно нанесение методом погружения в средство.

## ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА +20°C И ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ 60%

48 часов в естественных условиях, не допуская попадания воды и атмосферных осадков и обеспечивая хорошую вентиляцию для исключения возникновения парникового эффекта. Время высыхания может изменяться в зависимости от температуры и влажности воздуха. Окрашивание обработанной древесины возможно после полного высыхания поверхности – 12-14 дней. После полного высыхания обработанной древесины средство не оказывает влияния на элементы конструкций.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### УСЛОВИЯ ПРИ ОКРАСКЕ

Работы по нанесению средства проводить в хорошо проветриваемых помещениях или на открытом воздухе при температуре воздуха выше +5°C в условиях, исключающих воздействие атмосферных осадков и прямых солнечных лучей. Влажность обрабатываемой древесины не должна превышать 22%.

### ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

Перед началом обработки древесины поверхности из стекла, металла и других материалов следует защитить от попадания средства. Древесина должна быть окорена и очищена от грязи, пыли, смолы и т. п. Если древесина поражена деревоокрашивающими грибами (синевой), рекомендуется первоначальная обработка Отбеливателем для древесины NEOMID 500, дезинфицирующим и возвращающим древесине естественный цвет. Деревянные поверхности, подлежащие обработке средством, не должны быть окрашены или обработаны пленкообразующими составами.

### ОКРАСКА

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: 3-5 минут.

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

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Инструменты после окончания работ промыть теплой водой с мылом.

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ

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.

Средство для огнезащиты древесины NEOMID 450 не оказывает негативного воздействия на свойства древесины, не изменяет ее структуру и цвет, не препятствует дальнейшей обработке, склеиванию и окраске лакокрасочными материалами на алкидной основе.

**Не покрывать составами на акриловой и акрил-уретановой основе, а также маслами.**

**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 до +40°C в плотно закрытой оригинальной таре. Допускается до 5 циклов замораживания. После размораживания и перемешивания свойства сохраняются. После вскрытия средство использовать в течение 14 дней. Средство для огнезащиты древесины NEOMID 450-1 пожаровзрывобезопасно. Срок годности: 18 месяцев со дня изготовления в невскрытой заводской упаковке.

При работе с товаром, помимо листа технической информации, следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за несоблюдение условий хранения и перевозки, инструкции по применению при работе с товаром, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным листом технической информации.

При возникновении любых вопросов относительно применения товара следует проконсультироваться с производителем.