

## **ОГНЕБИОЗАЩИТА NEOMID 450-1(1 ГРУППА ОГНЕЗАЩИТНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ) ТОНИРОВАННЫЙ/БЕСЦВЕТНЫЙ**

### **НАЗНАЧЕНИЕ:**

Средство для огнебиозащиты древесины «Неомид 450-1» — высокоэффективное средство для огнезащиты и антисептирования древесины для наружных и внутренних работ в условиях, исключающих вымывание состава с обработанной поверхности. Переводит древесину в трудновоспламеняемый и трудногорючий материал, обеспечивая I (первую) группу огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53292-2009, защищает от гниения, возникновения плесени.

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 антипирена 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 антипиреном, не должны быть предварительно окрашены или обработаны пленкообразующими составами.

Перед применением NEOMID 450-1 необходимо перемешать. Возможны два способа обработки древесины:

1. Нанесение рабочего раствора 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 рабочий раствор. Время выдержки в рабочем растворе – 3-5 минут.

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

Температура обрабатываемой поверхности должна быть не ниже +5°C. Нанесение раствора 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.

**!!! Не покрывать составами на акрил-уретановой основе.**

Неомид 450-1 не совместим с лакокрасочными материалами на акрил-уретановой основе. При использовании других лакокрасочных материалов необходимо в незаметном месте провести пробное окрашивание для определения совместимости получаемых покрытий. При обработке древесины Средством для Огнезащиты древесины Неомид 450 - 1 с последующим окрашиванием время высыхания лакокрасочного покрытия увеличивается.

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/м<sup>2</sup>, для достижения II группы огнезащитной эффективности – не менее 150 г/м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности, без учета потерь.

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

Срок эксплуатации по протоколу № 04-52/1521 П МЧС Республики Беларусь – 3 года.

Средства для огнебиозащиты древесины «Неомид 450-1» для внутренних и наружных работ выпускаются в тонированном\* и бесцветном виде (см. лицевую этикетку).

\*Тонирование древесины служит для контроля качества проводимых огнезащитных работ. Цвет партий может отличаться. При покупке составов 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 бесцветный состав.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:**

При работе использовать индивидуальные средства защиты: очки, резиновые перчатки, защитную одежду, при нанесении краскопультom 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 огнебиозащиты древесины Неомид 450-1 пожаровзрывобезопасен. Утилизация согласно СанПиН 2.1.7.1322-03.

**СРОК ГОДНОСТИ:**

Гарантийный срок хранения 18 месяцев.

**ОПАСНОСТЬ:**

Обладает раздражающим действием на кожные покровы

**СОСТАВ:**

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

СГР №RU.78.01.06.008.E.000459.04.13 от 05.04.13 г. С-RU.АЖ45.В.00031 от 25.09.2017, 5 лет, ОС "Пожтест – Санкт-Петербург"

ВУ/112 02.01.033 00323 от 10.09.2014, 5 лет, «Республиканский центр сертификации и экспертизы лицензируемых видов деятельности» МЧС РБ