ecosept

РОГНЕДА

ОГНЕБИО ПРОФ

ОГНЕБИОЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ С УСИЛЕННЫМ ДЕЙСТВИЕМ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Состав	Вода, антипирены, высокоэффективные антисептические и целевые добавки
Методы нанесения	Кисть, валик, распыление, окунание, вымачивание, автоклавирование
Разбавление	Разбавление не допускается
Цвет покрытия	Светло-коричневый
Условия применения	Температура воздуха и поверхности не ниже -10 °С. Относительная влажность воздуха не более 80%. Требуемая влажность древесины не более 30% при нанесении в условиях положительных t°; не более 20% при нанесении в условиях отрицательных t°.
Количество слоев	2 и более до достижения нормы расхода
Расход	Для достижения 1-й группы огнезащиты древесины — 500 г/м²; Для достижения 2-й группы огнезащиты древесины — 300 г/м²; Для биозащитной обработки древесины — 300 г/м².
Время высыхания (при t° +20±2 °С)	Межслойная сушка — 1-2 час; Полное высыхание — 24 часа
Прогнозируемый срок службы в условиях по ГОСТ 20022.2	Огнезащитная эффективность — до 5 лет в условиях I-III классов; Биозащитная эффективность — до 2 лет в условиях I-VIII классов
Класс условий службы по ГОСТ 20022.2-80	С I по VIII
Класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76	IV (малоопасно)
Группы огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53292-2009, СТБ 11.03.02-2010	I и II группа
Класс защиты по ГОСТ 30028.4-2006 против деревоокрашивающих и плесневых грибов	Эффективный антипирен-антисептик
Очистка инструмента	Вода
Хранение и транспортировка	При t° от -10 °С до +40 °С, выдерживает однократное нециклическое замораживание до -40°С на срок до 30 суток.
Срок годности	36 месяцев в заполненной герметичной таре
Фасовки	5 кг; 11 кг; 23 кг

НАЗНАЧЕНИЕ:

- Огнезащитная обработка древесины по I-й группе огнезащитной эффективности.
- Защита древесины, находящейся в нормальных условиях эксплуатации (I-VIII классы условий службы по ГОСТ 20022.2-80) от биопоражений (гниения, плесени, грибка, синевы).
- Исключение возгорания от низкокалорийных источников тепла (искрящая проводка, непотушенная сигарета и пр.).
- Увеличение времени сохранения деревянными конструкциями несущей способности и увеличение времени для эвакуации за счет затруднения процесса возгорания древесины, замедления процесса распространения пламени, замедления процесса горения и разрушения древесины.
- Облегчение тушения пожара.

ecosept

РОГНЕДА

ОГНЕБИО ПРОФ

ОГНЕБИОЗАЩИТНЫЙ СОСТАВ С УСИЛЕННЫМ ДЕЙСТВИЕМ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Внутри и снаружи помещений «под навесом» по всем деревянным несущим конструкциям (перекрытия, перегородки, стропильная система и пр.):
- по новым или старым (неокрашенным или очищенным от старого покрытия) деревянным поверхностям
- по материалам на основе древесины (ДВП, ДСП, фанера, MDF, OSB, клееный брус и др.)

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:
- переводит древесину в трудносгораемый материал
- допускает проведение обработки при t° до -10 °С
- содержит трудновымываемый антисептик, обеспечивает надежную защиту от биопоражений
- останавливает развитие уже начавшегося биопоражения
- не препятствует «дыханию» древесины, не влияет на ее прочность и склеиваемость
- не содержит органических растворителей, не имеет неприятного запаха
- окрашивает древесину в нестойкий индикаторный малиново-розовый оттенок, позволяющий визуально определить обработанные участки
- отличается низкой коррозионной активностью (не вызывает коррозии металлических элементов крепежа)

ПРОВЕДЕНИЕ РАБОТ:
Готовый к применению состав перед применением перемешать. Наносить на необработанную или очищенную от всех старых лакокрасочных покрытий на сухую древесину при t° окружающего воздуха и поверхности не ниже -10 °С кистью, валиком, распылителем в 2 и более слоя, методом окунания, вымачивания или автоклавирования до достижения указанной нормы расхода. Последующая обработка поверхности финишными декоративными составами не рекомендуется.

СОВЕТЫ ЭКСПЕРТОВ:
- Огнезащитные пропиточные составы, действительно обеспечивающие огнезащитную эффективность, существенно затрудняют дальнейшее нанесение каких-либо лакокрасочных покрытий на обработанную поверхность. Входящие в состав огнезащитных продуктов антипирены и их высокая концентрация препятствуют проникновению, снижают адгезию и разрушают последующие лакокрасочные слои.
- Обработать пропиточными составами можно и финишную обшивку, но в этом случае необходимо отдавать себе отчет о дальнейших возможностях работы с этими поверхностями и в обязательном порядке проводить пробное окрашивание с последующим наблюдением за финишным покрытием в течение нескольких недель.
- Проводя обработку в условиях отрицательных температур, следует учитывать, что нельзя наносить состав на обледенелую поверхность; в данном случае поверхность необходимо прогреть до полного таяния наледи.
- Если состав был заморожен, перед использованием его необходимо нагреть до t° не выше +60 °С и тщательно перемешать до максимально полного растворения осадка.
- Обработанные составом изделия не рекомендуется подвергать дополнительной механической обработке; в противном случае необходимо провести обработку обнажившихся участков в 3 слоя.

ГК «Рогнеда»
Россия, 111524, г. Москва, ул. Электродная, д. 10
тел./факс: (495)730-02-99