

# Огнебиозащита 2 группы (типовая) GOODNIM PROF 2G

## Назначение и область применения:

ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODNIM PROF 2G - комплексная огнезащита и биозащита древесины с огнезащитным действием II группы (типовая) согласно ГОСТ Р 53292-2009. Применяется для обработки любых типов деревянных конструкций в пожароопасных местах на открытом воздухе (при условии защиты от прямого воздействия атмосферных осадков) и внутри помещений с целью защиты от возгорания и биоповреждений. Представляет собой водный раствор розового цвета.

## Основные свойства:

- Предотвращает возгорание и распространение пламени по поверхности древесины.
- Обладает высокой проникающей способностью и антисептическими свойствами по отношению к плесневелым и окрашивающим грибам.
- Слегка тонирует древесину, приобретенный оттенок служит подтверждением факта обработки древесины.
- Не препятствует “дыханию” и дальнейшей обработке древесины.
- Ингибиторы коррозии защищают металлические крепежные элементы.

## Способы применения:

1. ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODNIM 2G выпускается в виде жидкости розового цвета и является уже готовым раствором для применения. Перед применением — перемешать.
2. Поверхность необходимо очистить от грязи, пыли, смолы и краски. В случае наличия грибковых поражений древесины, рекомендуется первоначальная обработка ОТБЕЛИВАТЕЛЕМ GOODNIM DW 400.
3. Равномерно нанести раствор по всей обрабатываемой поверхности древесины с помощью валика, кисти или любого разбрызгивающего устройства в 2-3 приема с интервалом 1-3 часа, обеспечивая нормируемый суммарный расход.
4. Для нанесения рабочего раствора методом окунания, время погружения составляет от 5 до 15 минут в зависимости от типа, влажности древесины.
5. Работы следует проводить при  $t$  окружающей среды не ниже  $-10^{\circ}\text{C}$ .
6. Фактом подтверждения правильной обработки древесины, является её утяжеление на 300 гр. за каждый квадратный метр обрабатываемой поверхности.
7. **Срок действия биозащиты** древесины - до 20 лет, в зависимости от условий эксплуатации древесины.
8. **Срок действия огнезащиты** древесины до 10 лет, в зависимости от условий эксплуатации.
9. **Время высыхания** не менее 48 ч. при  $t$   $16-20^{\circ}\text{C}$ , с относительной влажностью 60%.
10. **Расход рабочего раствора для достижения 1 группы (высшая) огнезащитной**

**эффективности (по ГОСТ Р 53292-2009) составляет - 500** гр/м<sup>2</sup> (без учета потерь).

Потери зависят от способа обработки древесины.

11. **Расход** для обеспечения огнезащитных свойств **по 2 группе** (типовая) огнезащитной эффективности - не менее 300 г/м<sup>2</sup> (без учета потерь).
12. Необходимо защитить обработанную древесину от попадания воды и атмосферных осадков до полного высыхания.

#### **Упаковка и фасовка:**

Пластиковая канистра 5, 10 и 20л.

#### **Хранение и транспортировка:**

Гарантийный срок хранения — 36 месяцев от даты изготовления. Хранить в неповрежденной упаковке изготовителя в закрытых складских помещениях, отдельно от пищевых продуктов. Беречь от прямого попадания солнечных лучей. Пожаровзрывобезопасен. При замерзании не снижает своих качественных показателей, при длительном хранении перед употреблением перемешать.

#### **Меры безопасности:**

Работать в защитных очках, перчатках, респираторе. При попадании на кожу или в глаза - промыть большим количеством воды. Класс опасности — IV («малоопасно») по ГОСТ 12.1.0076.

#### **Состав:**

Органические и неорганические антипирены, биоцидные компоненты, ингибиторы коррозии, вода. Продукт сертифицирован.

**Произведено:** по ТУ 2257 - 010 - 03856078 - 2016 с Изм. № 1.