

# Огнебиозащита 1 группы (высшая) GOODNIM PROF 1G RED

## Назначение и область применения:

ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODNIM PROF 1 G RED - профессиональная огнезащита и биозащита древесины с усиленным антисептическим и огнезащитным действием I группы (высшая) 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 темно красного цвета.

**PROF 1 G RED выпускается с красным маркером для индикации обработанной поверхности.**

## Основные свойства:

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

## Способы применения:

1. ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODNIM PROF 1 G RED является уже готовым раствором для применения.
2. Поверхность необходимо очистить от грязи, пыли, смолы и краски. В случае наличия грибковых поражений древесины, рекомендуется первоначальная обработка ОТБЕЛИВАТЕЛЕМ GOODNIM DW 400.
3. Перед применением — перемешать.
4. Равномерно нанести раствор по всей обрабатываемой поверхности древесины с помощью валика, кисти или любого разбрызгивающего устройства в 1-2 приема с интервалом 1-3 часа, в зависимости от t окружающей среды, обеспечивая нормируемый суммарный расход.
5. Работы следует проводить при t окружающей среды не ниже -15°C.
6. **Срок действия биозащиты древесины** - до 20 лет, в зависимости от условий эксплуатации древесины.
7. **Срок действия огнезащиты древесины** - 10 лет в зависимости от условий эксплуатации.
8. **Время высыхания** не менее 48 ч. при t 16-20°C, с относительной влажностью 60%.

9. **Расход** рабочего раствора для достижения **1 группы (высшая) огнезащитной эффективности (по ГОСТ Р 53292-2009) составляет - 250 гр/м<sup>2</sup>** (без учета потерь).  
Потери зависят от способа обработки древесины.
10. **Расход** для обеспечения огнезащитных свойств **по 2 группе (типовая) огнезащитной эффективности - не менее 150 г/м<sup>2</sup>** (без учета потерь).
11. 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.