



goodhim™

Professional Chemical Engineering

www.goodhim.com

Тел./факс: +7 (495) 215-13-29, E-mail: prom@goodhim.com

## **ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODHIM PROF 1 G 1-Я ГРУППА ОГНЕЗАЩИТЫ (ГОТОВЫЙ РАСТВОР)**

### **Назначение и область применения:**

ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODHIM PROF 1 G - 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 светло желтого цвета.

### **Основные свойства:**

- Предотвращает возгорание и распространение пламени по поверхности древесины.
- Не препятствует "дыханию" древесины.
- Не препятствует дальнейшей обработке древесины любыми кроющими составами такими как краски, лаки.
- Обладает высокой проникающей способностью и антисептическими свойствами по отношению к плесневелым и окрашивающим грибам.

### **Способы применения:**

1. ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODHIM PROF 1 G 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 GOODHIM DW 400.
3. Перед применением — перемешать.
4. Равномерно нанести раствор по всей обрабатываемой поверхности древесины с помощью валика, кисти или любого разбрызгивающего устройства в 2-3 приема с интервалом 3-4 часа, обеспечивая нормируемый суммарный расход.
5. Работы следует проводить при  $t$  окружающей среды не ниже  $+5^{\circ}\text{C}$ .
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 $^{\circ}\text{C}$ , с относительной влажностью 60%.
9. **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.



10. **Расход** для обеспечения огнезащитных свойств **по 2 группе** (типовая) огнезащитной эффективности – не менее 300 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, вода. Продукт сертифицирован.

**Произведено:** по ТУ 2257 - 010 - 03856078 - 2016.