

# Огнебиозащита 1 группы (Сухой концентрат) GOODHIM 1G DRY

## Основные свойства:

- Не препятствует паропроницаемости древесины.
- Предотвращает возгорание и распространение пламени по поверхности древесины.
- Обладает высокой проникающей способностью и антисептическими свойствами по отношению к плесневым и окрашивающим грибам.
- Предотвращает появление коррозии.

## Назначение:

ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODHIM 1G DRY- концентрат профессиональной огнезащиты и биозащиты древесины с усиленным антисептическим и огнезащитным действием I группы (высшая) согласно ГОСТ Р 53292-2009.

## Область применения:

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.

## Технические характеристики:

Цвет состава	Представляет собой кристаллический порошок красного цвета.
Расход рабочего раствора	Для обеспечения огнезащитных свойств 1 группы (высшая) огнезащитной эффективности (по ГОСТ Р 53292-2009) составляет - 500 г/м <sup>2</sup> (без учета потерь). Потери зависят от способа обработки древесины Для обеспечения огнезащитных свойств 2 группы (типовая) огнезащитной эффективности - не менее 300 г/м <sup>2</sup> (без учета потерь)
Температура окружающей среды при нанесении	Не ниже -15 °С
Время высыхания до нанесения следующего слоя	1-3 часа* * в зависимости от температуры окружающей среды
Время высыхания	Не менее 48 часов ** ** при температуре 16-20°С и относительной влажности 60%.
Срок действия	Срок действия биозащиты древесины - до 20 лет*** Срок действия огнезащиты древесины - до 10 лет*** *** в зависимости от условий эксплуатации
Срок годности	60 месяцев от даты изготовления
Упаковка и фасовка	ПЭТ тара или пластиковое ведро 1, 5, 10 кг, 15 кг полипропиленовый мешок, 20 кг
Технические условия	ТУ 2257 - 010 - 03856078 - 2016 с Изм. №1

## Способ применения:

1. ОГНЕБИОЗАЩИТА GOODNIM 1G DRY выпускается в виде песочного либо гранулированного порошка белого цвета, с добавлением маркера.
2. Для получения готового раствора необходимо растворить содержимое упаковки в проточной воде комнатной температуры в концентрации 1:5 (1 килограмм состава 1g dry на 5 литров воды) и тщательно перемешать.
3. Внимание!!! Перед растворением состав должен быть тщательно перемешан. В случае отсутствия возможности перемешивания, нужно растворить весь состав, находящийся в таре производителя одновременно.
4. Поверхность необходимо очистить от грязи, пыли, смолы и краски. В случае наличия грибковых поражений древесины, рекомендуется первоначальная обработка ОТБЕЛИВАТЕЛЕМ GOODNIM DW 400.
5. Перед применением — перемешать.
6. Равномерно нанести раствор по всей обрабатываемой поверхности древесины с помощью валика, кисти или любого разбрызгивающего устройства в 2-3 приема с промежуточной сушкой не менее 1 часа, обеспечивая нормируемый суммарный расход.
7. Не допускать образования излишков раствора на древесине, один слой раствора наносится до момента стекания с поверхности.
8. Для нанесения рабочего раствора методом окунания, время погружения составляет от 5 до 15 минут в зависимости от типа, влажности древесины.
9. Необходимо защитить обработанную древесину от попадания воды и атмосферных осадков до полного высыхания.

## Хранение и транспортировка:

Хранить в плотно закрытой таре от +5 до +30, отдельно от пищевых продуктов. Беречь от влаги. При замораживании и после размораживания состав не теряет своих защитных свойств. Пожаро- и взрывобезопасен.

## 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 не более 90%, но не менее 85%, биоцидные добавки 10% и более, антикоррозионные добавки. Продукт сертифицирован.