

Серия FIRE-BIO. Повышение огнестойкости древесины,  
защита от микробиологического поражения

## GREENWOOD FIRE-BIO

АНТИПИРЕН II-ой группы, АНТИСЕПТИК, ГРУНТОВКА

НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

С КОНТРОЛЕМ НАНЕСЕНИЯ



### ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ

Предназначен для огнезащитной обработки наружных поверхностей сооружений, конструкций, гражданских зданий, включая малоэтажные дома, изготовленных из древесины лиственных и хвойных пород деревьев и материалов на их основе.

Жидкое огнезащитное средство с антисептическими свойствами. Повышает огнестойкость древесины до трудновоспламеняемого материала II группы огнезащитной эффективности в соответствии с ГОСТ Р 53292-2009. При нагревании выделяет негорючие инертные газы, которые образуют преграду между древесиной и очагом тепла, а также разбавляют горючие газы пиролиза древесины до уровня невоспламенения.

Обеспечивает комплексную защиту от поражения биологическими разрушителями. Предотвращает развитие спор плесневых, дереворазрушающих и древоразрушающих грибов. Уничтожает яйца, личинки и взрослых особей насекомых древоточцев.

Выполняет функции грунтовочного покрытия – выравнивает поверхность, увеличивает адгезию с лакокрасочными материалами.

Содержит вымываемый краситель красного оттенка, который позволяет контролировать качество обработки.

Замерзает. После размораживания сохраняет свои свойства.



**СРОК ЗАЩИТЫ:** до 20 лет от возгорания, до 20 лет от БИО поражения

**СОСТАВ:** водный раствор солей-антипиренов, смесевая композиция органических биоцидов, функциональные добавки.

#### ХРАНЕНИЕ

Срок годности концентрата 36 месяцев с даты изготовления. Хранить в плотно закрытой таре при температуре +5..+35 °С. Не допускать воздействия прямых солнечных лучей. Пожаровзрывобезопасен. Беречь от детей!

#### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Обрабатываемые поверхности очистить от предыдущих лакокрасочных и других покрытий и видимых загрязнений. При наличии грибковых поражений древесину предварительно обработать отбеливателем **GREENWOOD EXT-I**. Обработку проводить на открытом воздухе при температуре не ниже +5 °С. Средство размешать. При использовании средства в виде концентрата приготовить рабочий раствор путем смешения с водой в соотношении 1:15 (1 л концентрата/ 14 л воды). Нанести на поверхность с использованием краскопульта/ валика с синтетическим ворсом/ кисти, тщательно обрабатывая места соединения отдельных деталей.

Для достижения эффективности средство нанести в 1 – 2 слоя в зависимости от породы древесины с соблюдением нормы расхода. Периодичность между нанесениями не менее 48 часов. На период фиксации средства (48 часов) обработанную древесину необходимо защитить от попадания влаги.

Поверхности, обработанные огнезащитным средством, не подвергать механической обработке.

**НОРМА РАСХОДА:** 150-200 мл/м<sup>2</sup>

#### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе использовать индивидуальные средства защиты: очки, резиновые перчатки, защитную одежду. При распылении использовать респиратор. При попадании на кожу или в глаза промыть водой, обратиться к врачу.



Тип средства	Тара, л	Артикул	Отгрузочная информация			Штрих-коды	
			В коробке, шт.	Вес брутто, кг	Габариты, мм	EAN	ITF
КОНЦЕНТРАТ 1:15	1	GWF-DK/01	12			4603775012283	46037750122838
	5	GWF-DK/05	4			4603775012290	46037750122906
	10	GWF-DK/10	–			4603775012306	46037750123064
	20	GWF-DK/20	–			4603775012313	46037750123132