



Огнебиозащита

ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ
I ГРУППА ОГНЕЗАЩИТЫ (ГОТОВЫЙ РАСТВОР)

Выпускаемые объемы

литры

5; 10

Расход рабочего раствора для достижения **1 группы (высшая) огнезащитной эффективности (по ГОСТ Р 53292-2009)** составляет - **250 гр/м2 (без учета потерь)**. Потери зависят от способа обработки древесины. **Расход** для обеспечения огнезащитных свойств **по 2 группе (типовая) огнезащитной эффективности – не менее 150 г/м2 (без учета потерь)**.

Описание

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.

Преимущества

- 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.

Срок действия **огнезащиты** древесины – **10 лет***
Срок действия **биозащиты** древесины – **20 лет***

*В зависимости от условий эксплуатации.

Технические характеристики

Время высыхания t (+20 ±0.5) °C, час	не менее 48
Показатель активности ионов водорода при 20°C, единиц Ph (норма 11-13)	12,5
Плотность, г/см ³ при 20°C	1,2
Проницаемость в древесину (пропиточный коэффициент по поглощению), ГОСТ 27014-86	0,79
Класс опасности (малоопасные вещества) по ГОСТ 12.1.0076	4

Рекомендации по применению

- * Огнебиозащита Kraffa является уже готовым раствором для применения.
- * Поверхность необходимо очистить от грязи, пыли, смолы и краски. В случае наличия грибковых поражений древесины, рекомендуется первоначальная обработка отбеливателем для древесины.
- * Перед применением – перемешать.
- * 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.
- * Работы следует проводить при t окружающей среды не ниже -15°C.
- * Необходимо защитить обработанную древесину от попадания воды и атмосферных осадков до полного высыхания.

Время высыхания

При t° +16 - +20°C и относительной влажностью 60% не менее 48 часов.

Площадь защиты

5 литров до 17 м²; 10 литров до 34 м².

Цвет и внешний вид

Представляет собой водный раствор темно красного цвета.

Условия хранения и транспортировки

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.

Сертификат соответствия C-RU.HB77.B.00249/22

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

Произведено по заказу и под контролем ООО "Тех-Колор"
Поставщик: ООО "Тех-Колор" 625014, г. Тюмень, ул. Чекистов, 26 корпус 2, этаж 2, офис 1
тел.: (3452) 500-790, e-mail: 500790@bk.ru
www.kraffa.ru

Производитель: ООО "ЭкоТехнологии", адрес 141333, Московская область, Сергиево-Посадский район, д.Федорцово, зд.31Б

Фирма постоянно ведет работу по совершенствованию продукции и технологии, расширению ассортимента и сохраняет за собой право обновления данных о продукции