Наименование:	Огне БИО Защита PROFI (I группа)
Состав:	
Описание товара:	
Применение:	Комплексный состав для огнезащиты и антисептирования древесины. Используется внутри закрытых сухих помещений. Обеспечивает I (первую) группу огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53292, переводя древесину в трудногорючий материал. Защищает от гниения, возникновения плесени. Применяется для обработки деревянных стен, балок, стропильных систем, несущих брусьев, перекрытий, лаг, а также других конструкций из древесины различного назначения. Состав не оказывает негативного воздействия на свойства древесины, не изменяет её структуру, не препятствует дыханию древесины. Не допускается последующая обработка любыми видами ЛКМ. Тонирует древесину в розовый цвет.
Свойства и особенности:	В состав входят вещества, которые под воздействием огня выделяют газы, не поддерживающие горение и образуют корку, препятствующую поступлению воздуха. Таким образом, ОгнеBioЗащита PROFI предотвращает воспламенение и увеличивает температуру возгорания древесины.
Подготовка поверхности:	Рабочая поверхность должна быть сухой и чистой. Перед началом обработки древесины следует поверхности из стекла, металла и других материалов защитить от попадания состава. Отслаивающиеся старые покрытия должны быть удалены. Если поверхность древесины поражена дерево-окрашивающими грибами (синевой), рекомендуется первоначальная обработка отбеливателем для древесины ТМ "VGT". В случае попадания состава в процессе обработки древесины на другие материалы, их следует немедленно промыть водой.
Способ нанесения:	Состав наносится на поверхность древесины до достижения требуемого расхода в несколько приёмов с промежуточной сушкой 20-30 минут с помощью валика, кисти, распылителя, окунания при температуре воздуха не ниже +5°С. Нанесение состава должно быть равномерным по всей обрабатываемой поверхности. При вымачивании или пропитке в автоклаве работы проводят до достижения нормируемого расхода. Не обрабатывать мёрзлую древесину! Не смешивать с другими средствами!
Расход:	Для достижения огнезащитных свойств по I группе (трудногорючая древесина) расход должен составлять не менее 600 г/м² без учёта потерь. Обработанную древесину следует защитить от попадания воды и атмосферных осадков.
Время высыхания:	Время полного высыхания - 24 часа при температуре 20°С и отн. вл. воздуха 60%. Для ускорения впитываемости рекомендуется нагреть состав до температуры (50-60)°С.

Хранение и транспортирование:	Транспортировать отдельно от пищевых продуктов. Хранить в сухом, прохладном месте в закрытой оригинальной таре при температуре от 0°С до +40°С. Возможна транспортировка при температуре до -25°С, но не более пяти циклов замораживания-оттаивания. Размораживают при температуре (20±5)°С и тщательно размешивают до получения однородной массы. При хранении состава может выделяться белый хлопьевидный осадок, который растворяется при нагревании.
Состав:	Растворы антипиренов и антисептиков в водной среде.
Плотность:	1,27 г/см³.
Сухой остаток:	Не менее 22%.
Температура применения:	Работы следует проводить в хорошо проветриваемых помещениях или на открытом воздухе при температуре окружающей среды и обрабатываемой поверхности не ниже +5°С.
Не рекомендуется:	Проводить работы в плохо проветриваемых помещениях при температуре окружающей среды и обрабатываемой поверхности ниже +5°С. Обрабатывать мёрзлую древесину. Смешивать с другими средствами.
Меры предосторожности:	При попадании в глаза или на кожу - промыть большим количеством воды. При применении использовать СИЗ (спецодежду, перчатки, пасты для кожи рук и т.д.). При проведении работ рекомендуется проветривание помещений. Не использовать на поверхностях, контактирующих с питьевой водой и пищевыми продуктами. Хранить в недоступном для детей месте.
Описание опасности:	Символ опасности - отсутствует; сигнальное слово - отсутствует. При попадании в глаза или на кожу может вызвать раздражение. В случае возникновения неприятных ощущений - обратиться к врачу. Продукт не является пожаро- и взрывоопасным, что обусловлено свойствами компонентов, входящих в его состав.
Срок годности:	12 месяцев с даты изготовления.
Технические условия:	ТУ 2389-025-32998388-2010 изм. 1-3