

Назначение

Средство Сенеж Огнебио предназначено для комплексной защиты древесины от возгорания, распространения пламени, гниения, плесени, синевы и насекомых-древоточцев внутри помещений и на открытом воздухе (под навесом) в условиях гигроскопического и конденсационного увлажнения без контакта с грунтом, воздействия атмосферных осадков, почвенной влаги. Допускается применять Сенеж Огнебио для защиты элементов наружной службы, подверженных атмосферным осадкам, при последующем покрытии влагостойким лакокрасочным материалом.

Область применения

Средство Сенеж Огнебио применяют для обработки новых и ранее обработанных антипиреном или антисептиком деревянных стропил, балок, ферм, обрешеток, перекрытий, обшивок, перегородок, стен и других пиленых, строганных, рубленых элементов конструкций жилищного, общественного, производственного и сельскохозяйственного назначения на расчетный средний срок огнезащиты 5 лет. Средство Сенеж Огнебио не применяют по поверхностям, ранее покрытым олифой, краской, лаком, другими пленкообразующими или водоотталкивающими материалами.

Ключевые преимущества

- II (типовая) группа огнезащитной эффективности по 123-ФЗ, НПБ 251, ГОСТ Р 53292, ГОСТ 16363
- Переводит древесину в трудновоспламеняемый материал
- Средний срок биозащиты – 20 лет (под кровлей)
- Не изменяет цвет древесины, колеровка – водными морилками
- Сохраняет текстуру, не препятствует дыханию древесины
- Не ухудшает прочность, склеиваемость и окрашиваемость древесины
- Обладает низкой коррозионной агрессивностью
- Способен проникать и заглубляться во влажной древесине
- Останавливает уже начавшееся биопоражение
- Пожаро-, взрыво- безопасный материал, не имеет запаха

Способ применения

Средство Сенеж Огнебио наносят на очищенную от грязи, пыли, коры, луба, прочих покрытий поверхность древесины кистью, валиком, распылителем при температуре воздуха не ниже +5⁰С, а также погружением, вымачиванием или автоклавированием. Нанесение кистью, валиком, распылителем проводят в 2-3 приема с интервалом 20-40 минут, обеспечивая нормируемый суммарный расход. Вымачивание или пропитку в

автоклаве проводят до достижения нормируемого расхода. Не обрабатывать мерзлую древесину! Не смешивать с другими составами. Перед применением - перемешать.

Расход

Суммарный расход для обеспечения огнезащитных свойств по II группе (трудновоспламеняемая древесина) – не менее 600 г/м² (1,6-1,7 м²/кг); расход для биозащиты – не менее 300 г/м² (3,0-3,5 м²/кг).

Тип средства

Готовый к применению водный раствор активных целевых неорганических компонентов.

Метод воздействия

Средство Сенеж Огнебио глубоко проникает и диффузионно заглубляется в древесине, образуя в ее толще насыщенный активными компонентами защитный слой, подавляющий развитие агентов биоповреждения и препятствующий воспламенению древесины и распространению пламени.

Меры безопасности

При нанесении средства Сенеж Огнебио исключить контакт с открытыми частями тела, попадание внутрь. При попадании в глаза и рот – промыть водой. Класс опасности – IV («малоопасно») по ГОСТ 12.1.007. Разрешено к применению Роспотребнадзором РФ, Минздравом РБ, МОЗ Украины. Пожаро-, взрыво- безопасно. Утилизировать как бытовые отходы.

Хранение и транспортировка

Хранить и транспортировать средство Сенеж Огнебио в герметично закрытой таре изготовителя отдельно от пищевых продуктов. После размораживания и перемешивания свойства сохраняются. Гарантийный срок хранения – 36 мес. Срок годности не ограничен.

Упаковка

Средство Сенеж Огнебио упаковывают в полиэтиленовые канистры массой нетто 5 кг, 10 кг, полимерные бочки со съемной крышкой массой нетто 65 кг, а также транспортные контейнеры со сливным краном массой нетто 1000 кг.