



Комплексная огнебиозащитная пропитка «ОГНЕБИОЩИТ»



для древесины

ТУ 2316-045-51309101-10

СГР №RU.77.01.34.015.E.003540.04.12

Пожарный сертификат №С-RU.ПБ34.В.01452

Описание: Огнебиозащитная пропитка «ОГНЕБИОЩИТ» предназначена для комплексной защиты древесины в промышленном и гражданском строительстве от: возгорания, распространения пламени, гниения, синевы, плесени и насекомых-древоточцев. Покрытие переводит изделия из древесины в категорию трудногорючих, трудновоспламеняемых. Пропитку применяют для обработки новых и ранее обработанных антипиренами и антисептиками деревянных изделий: пиленых, строганных, бревенчатых стропил, ферм, балок, обрешеток, лаг, перекрытий, перегородок, стен и других конструкций жилого, общественного, производственного и сельскохозяйственного назначения, а также внутренних и скрытых деревянных конструкций всех видов транспорта.

Сохраняет текстуру дерева, не ухудшает прочностные характеристики древесины, в том числе клееной, **останавливает начавшиеся процессы биопоражения.**

Изделия, обработанные пропиткой «ОГНЕБИОЩИТ», могут использоваться внутри помещений и на открытом воздухе (под навесом) в условиях гигроскопического и конденсатного увлажнения без воздействия атмосферных осадков и почвенной влаги.

Расчетный средний срок огнезащиты - 5 лет.

МАТЕРИАЛ ЭКОЛОГИЧЕН! ПОЖАРО-, ВЗРЫВОБЕЗОПАСЕН!

Технические данные

Состав	антипирены, антисептик, вода
Разбавитель	вода
Плотность, г/см ³	1,10
Расход, г/м ²	200 – II группа огнезащитной эффективности, 350 – I группа огнезащитной эффективности
Способ нанесения	кисть, валик, метод распыления, погружение, вымачивание, автоклавирование
Рекомендованное количество слоев	2-3, обеспечивая нормируемый суммарный расход
Условия нанесения	температура воздуха выше +5°C
Хранение	в нескрытой таре в сухих складских помещениях при температуре от +5°C до +25°C; предохранять от влаги и попадания прямых солнечных лучей. Не замораживать! Гарантийный срок хранения: 12 месяцев

Рекомендации по применению:

- Перед нанесением пропитки поверхность очистить от пыли, загрязнений и старых покрытий, а также от коры и луба. Не допускается нанесение на поверхности, ранее покрытые олифой, краской, лаком, другими пленкообразующими или водоотталкивающими материалами. Не обрабатывать мерзлую древесину!
- Нанесение пропитки «Огнебиощит» на поверхности вне помещений допускается только в отсутствие осадков на сухие поверхности.
- Перед применением пропитку тщательно перемешать. Не смешивать с другими составами! Наносить кистью/валиком/методом безвоздушного распыления в 2-3 приема с интервалами 24-40 минут, обеспечивая нормируемый суммарный расход, а также погружением/вымачиванием/автоклавированием до достижения нормируемого расхода.
- При нанесении и отверждении пропитки температура воздуха, окрашиваемой поверхности и самой пропитки должна быть выше +5°C, а относительная влажность воздуха – не более 80%.

Меры предосторожности: окрасочные работы выполнять в рабочей одежде и в перчатках, а при распылении – в респираторе и защитных очках. При попадании в глаза и на слизистые оболочки промыть большим количеством воды. Сразу после окончания работ руки и инструменты вымыть теплой водой с мылом. Не допускать попадания в канализацию, водоемы, почву. Отходы утилизировать согласно действующему законодательству РФ.

**При использовании в промышленных технологиях
запрашивать рекомендации производителя!**