

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ. ЯНВАРЬ 2023.

Огнебиозащитная пропитка Elcon



ТУ 20.59.59-004-51218143-2021

ТИП

Огнезащитный и биозащитный состав на водной основе.

СОСТАВ

Антипирен, антисептик, целевые добавки, вода.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Огнебиозащитная пропитка переводит древесину в трудновоспламеняемый и трудногорючий материал в соответствии с ГОСТ Р 53292-2009 и II группой огнезащитной эффективности при нанесении с расходом не менее 500 г на 1 м² без учёта потерь. Имеет красный индикатор для удобства нанесения. Может использоваться для обработки как пиленой, так и строганой древесины.

Пропитка используется для обработки новых и ранее пропитанных антипиреном или антисептиком деревянных поверхностей: обшивки стен, черновых полов, потолков и других элементов. Огнезащитный эффект сохраняется до 5 лет, биозащитный эффект – до 10 лет. Не содержит летучих вредных веществ. После высыхания безопасна для людей и животных. Не рекомендуется применять по ранее окрашенным и другим непитаваемым поверхностям.

ЦВЕТ

Красный.

СВОЙСТВА

- Защищает от воспламенения и распространения пламени
- Срок сохранения огнезащитного эффекта – до 5 лет
- Защищает от насекомых, грибка, мха до 10 лет
- Для наружных и внутренних работ
- Красный индикатор нанесения

УПАКОВКА

- 5 л
- 10 л

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей	Норма по ТУ 20.59.59-004-51218143-2021
1. Внешний вид пропитки	Прозрачная жидкость без запаха, красная
2. Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	10,0
3. Плотность, г/см ³	1,0-1,2
4. Водородный показатель (рН), не менее	7-9
5. Расход пропитки для обеспечения II группы огнезащитной эффективности по НПБ 251-98, ГОСТ 16368-98, г/м ² , не более	550

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Поверхность перед обработкой должна быть сухой (влажность не более 20%) и чистой. Перед нанесением пропитку тщательно перемешать. Наносить кистью, валиком или распылителем в 2–5 слоев. Каждый следующий слой наносить не позднее чем через 1 час, не дожидаясь высыхания предыдущего слоя (метод «мокрый по мокрому»). Допускается нанесение методом окунания в ёмкость с пропиткой. Температура окружающей среды во время нанесения и последующие 48 часов не должна опускаться ниже +5 °С. Сразу после работы инструменты очистить водой. Остатки материала не сливать в канализацию и водоёмы. Пустая тара может быть утилизирована как бытовой или строительный мусор.

РАСХОД

Для обеспечения огнезащитных свойств по II группе огнезащитной эффективности расход должен составлять не менее 500 мл на 1 м².

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

При температуре +20 °С и влажности воздуха 65% время полного высыхания – 24 часа.

РАЗБАВИТЕЛЬ

В разбавлении продукт не нуждается.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Вода.

СРОК ГОДНОСТИ

18 месяцев.

ХРАНЕНИЕ

Пропитку хранить и перевозить в герметично закрытой таре при температуре от +5 °С до +40 °С. Допускается 3 цикла кратковременного замораживания/оттаивания до -20 °С без потери потребительских свойств. Размораживать при комнатной температуре без дополнительного нагрева. Сразу после оттаивания состав тщательно перемешать.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей. Не складировать близко от работающих нагревательных элементов. При работе необходимо использовать спецодежду, резиновые перчатки и защитные очки. Обеспечить хорошую вентиляцию. После работы лицо и руки вымыть тёплой водой с мылом. При попадании в глаза и на кожу немедленно промыть большим количеством воды. Если неприятные симптомы не проходят – обратиться к врачу. Беречь от детей!

ДОКУМЕНТЫ ПРОДУКТА

- Свидетельство о государственной регистрации
- Паспорт качества



Изготовитель:

Произведено в ЗАО «Декарт», Московская область,
г. Химки, ул. Ленинградская, 31, по заказу ООО «Элкон».
ООО «ЭЛКОН»
429950, Россия, Чувашская Республика, г. Новочебоксарск, ул. Коммунальная, 11.
Тел./факс: (8352) 74-98-40, 73-04-88, 76-02-57,
8 800 333 51 44 (бесплатно по России)
www.elcon.ru



Подробнее