

ОВК-ЛАК

ОГНЕЗАЩИТНЫЙ ЛАК ПО ДЕРЕВУ

ТУ 2313-021-88712501-14

СЕРТИФИКАТЫ

Сертификат соответствия ПБ № С-RU.ПБ51.В.00397
Сертификат соответствия ПБ № НСОПБ.RU.ПР.061.Н.00064
Сертификат соответствия ГОСТ Р № РОСС RU.АГ92.Н09764
Свидетельство о государственной регистрации № ВУ.70.06.01.008.Е.003055.06.14

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И СВОЙСТВА

Огнезащитный лак «ОВК-Лак» предназначен для защиты деревянных строительных конструкций, путей эвакуации (полов, паркета, стеновых панелей) в зданиях и сооружениях от огня. Лак представляет собой двухупаковочную систему:

- компонент № 1 - эмульсия из антипиренов, пламезамедляющих и функциональных добавок в растворе полиметакрилата

- компонент № 2 - полиизоцианатная смола.

Соотношение смешивания компонентов состава:

- компонент №1 - 4 части

- компонент №2 - 1 часть

№	Наименование показателя	Норма по ТУ	
		Компонент № 1	Компонент № 2
1	Внешний вид	Бесцветная прозрачная вязкая жидкость	Бесцветная прозрачная вязкая жидкость
2	Плотность, кг/м ³	1200+100	1070+30

Покрытие на основе лака обеспечивает 1 группу огнезащитной эффективности в соответствие с ГОСТ Р 53292-2009 «Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний» при расходе не менее 340 г/м² и соответствует классу пожарной опасности не ниже КМ2 с показателями пожарной опасности Г1, В2, Д2, Т2, РП1 при . Обладает высокой адгезией к деревянным поверхностям, стойко к истиранию.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Температура окружающей среды от +40 °С до +5 °С. Относительная влажность воздуха не должна превышать 85%. Влажность обрабатываемой древесины не выше 15%. Поверхность конструкций следует очистить от пыли, грязи и жировых или масляных пятен.

НАНЕСЕНИЕ

Перед нанесением лака компоненты №1 и №2 смешать между собой в соотношении 4:1 и тщательно перемешать в течение 5-7 минут до получения

однородной консистенции. Нанесение огнезащитного лака осуществляется послойно, время межслойной сушки составляет не менее 6 часов (при нормальных условиях). Лак наносится вручную (кистью или валиком), либо механизированным способом агрегатами высокого давления. Окончательная сушка покрытия составляет 24–36 часов.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Покрытие эксплуатируется при температуре от -60°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и влажности до 100% (исключая капельную влагу).

Срок эксплуатации покрытия составляет:

- не менее 3 лет при эксплуатации покрытия внутри помещений на панелях ДСП, ДВП и т.п. с декоративной отделкой (пленка ПВХ, бумага и т.п.);
- не менее 5 лет при эксплуатации покрытия внутри помещений в условиях воздействия механических нагрузок и влаги, а также на панелях ДСП, ДВП и т.п. без декоративной отделки;
- не менее 10 лет при эксплуатации покрытия внутри помещений при условии защиты от воздействия механических нагрузок и влаги.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение компонентов лака осуществляется в герметично закрытой таре предприятия-изготовителя при температуре от -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$.

Гарантийный срок хранения компонентов лака в герметично закрытой таре изготовителя составляет не менее 6 месяцев. Следует избегать контакта упаковочной тары с химикатами.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Окрасочные работы следует выполнять в рабочей одежде и перчатках, а при распылении – и в респираторе. При работе в помещении необходимо обеспечить вентиляцию. При попадании в глаза следует тщательно промыть холодной водой. После окончания работы инструмент промыть ксилолом. Отходы утилизировать как бытовые, плотно закрыв тару крышкой. Не сливать в канализацию. В жидком виде компоненты состава относятся к группе горючих и слаботоксичных из-за входящих в его состав растворителей.

Беречь от огня! Высохший материал не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду.