



ОГРАКС-Л

ТУ 23.99.14-072-13267785-2019



Особенности

- ▶ Эластичный рулонный материал на основе окисленного графита и каучука
- ▶ Дополнительный армирующий слой — бязь
- ▶ Степень расширения 2000 % (при толщине 1 мм)

Область применения

Применяется в качестве терморасширяющегося уплотнителя при изготовлении противопожарных дверей, перегородок, огнепреградительных клапанов, клапанов дымоудаления, фланцевых соединений воздуховодов, лифтовых шахт, огнестойких сейфов и др.

Под действием высоких температур ОГРАКС-Л всучивается, многократно увеличиваясь в объеме, и надежно закрывает зазоры, препятствуя проникновению пламени и дыма в течение 180 минут.

Описание огнезащитного материала

Огнезащитный терморасширяющийся материал ОГРАКС-Л — эластичный рулонный материал на основе окисленного графита и каучука. Материал устойчив к воздействию воды, бензина, масел и других нефтепродуктов. Не выделяет вредных веществ при эксплуатации, не образует токсичных соединений в присутствии других веществ и факторов.

Выпускается в виде лент различной ширины и толщины на бязевой подложке, в том числе на высококачественной клеевой основе, что делает его применение более удобным.

Огнезащитный материал ОГРАКС-Л не подлежит обязательной пожарной сертификации. Каждая единица продукции проходит проверку отделом технического контроля качества.

Свойства

Толщина, мм 1, 1,5, 2, 3, 4

Максимальная ширина, м 1,4

Длина, м 15,9

Степень расширения, % не менее 2000 % при толщине 1 мм

Плотность, г/см³ 1,0 ± 0,2

Условия хранения и эксплуатации

Хранить и транспортировать При температуре от -60 до +60 °C

Упаковка Картонные коробки

Гарантийный срок хранения Один год со дня изготовления

Срок эксплуатации Не менее 25 лет в условиях 100% влажности в диапазоне температур от -60 до +60 °C

Монтаж

Крепится с помощью клея или механическим способом на чистую сухую поверхность, предварительно обработанную легколетучим растворителем (ацетон, этилацетат и др.).

На ОГРАКС-Л можно наносить краску любого цвета, а также наклеивать обои и другие декоративные материалы.