Юр./Почт. адрес: 603003, г. Нижний Новгород,
БЦ «Союзный», ул. Свободы, д. 15, 2 этаж
Тел: 8-800-707-41-90
www.mikizol.ru

Материал огнезащитный ОСМ Air duct 60



OCM Air duct 60 – самоклеящийся огнезащитный материал на основе базальтового супертонкого волокна с нанесенным адгезионным слоем, кашированный алюминиевой фольгой, предназначенный для повышения предела огнестойкости и теплоизоляционных свойств воздуховодов систем вентиляции и дымоудаления во всех типах зданий и сооружений в гражданском и промышленном строительстве.

Может применяться на любых конструкциях воздуховодов прямоугольного, квадратного или круглого сечения из черной или оцинкованной стали, собираемых на болтах, зажимах, струбцинах и т.д. в зависимости от конструкций, предусмотренных производителями воздуховодов, обеспечивающими жесткость и герметичность воздуховода.

ОСМ Air duct 60 обеспечивает огнезащитную эффективность: R60.

ТУ 23.99.19-001-35309277-2019

Преимущества:

- **Значительно упрощает и ускоряет процесс монтажа**

Использование самоклеящегося материала ОСМ Alr duct 60 не требует применения дополнительного крепежа, специального оборудования или клея. Монтаж сводится к 3 простым действиям: нужно раскроить материал по размерам воздуховода, удалить защитный слой, приклеить материал.

- **Обеспечивает минимальную нагрузку на воздуховод**

Вес 1 м² покрытия около 740 грамм. Материал не требует дополнительного крепежа и использования клеевого состава, то есть вес покрытия не будет увеличиваться.

- **Позволяет снизить трудозатраты и себестоимость работ по огнезащите воздуховодов**

Процесс монтажа не подразумевает нанесение клея или крепежа. Это снижает время исполнения работ и, соответственно, уменьшает их стоимость. Кроме того, легкость материала снижает затраты на доставку.

- **По завершению работ не требуется очистка помещения**

Использование самоклеящегося материала позволяет выполнять работы по ремонту и реконструкции воздуховодов даже в помещениях с чистовой отделкой.

- **Долговечность покрытия**

Срок эксплуатации огнезащитного покрытия не менее 25 лет. Это сопоставимо со сроком эксплуатации воздуховода.

Юр./Почт. адрес: 603003, г. Нижний Новгород,
БЦ «Союзный», ул. Свободы, д. 15, 2 этаж
Тел: 8-800-707-41-90
www.mikizol.ru

Технические характеристики	Показатели
Размеры рулона (длина*ширина), м	15*1
Толщина рулонного материала, мм	5
Температура эксплуатации, ^{0}C	от -40 до +40
Группа горючести	НГ (негорючий материал)
Прочность сцепления со сталью по ISO 29862 не менее, МПа	0,1
Масса рулона, кг	11 ± 10 %
Сопутствующие товары	• скотч алюминиевый • грунтовка ГФ-021 универсальная Expert Primer • огнезащитные цилиндры EXPERT ISOL PIN

Инструкция

Поверхность воздуховодов из черной стали должна быть очищена от старого покрытия (при наличии такового). Ржавчина удаляется механическим способом до степени 2 по ГОСТ 9.402. пыль, грязь, масляные и жировые пятна удаляются моющими растворами или растворителями до степени 1 по ГОСТ 9.402. После обработки поверхность обязательно высушивается.

Поверхность обрабатывается грунтовкой ГФ-021 (например, Expert Primer), АК-070 или другими по согласованию со специалистами компании. Для подготовки поверхностей из оцинкованной стали в качестве растворителя рекомендовано использование ацетона, не допускается использование уайт-спирита.

Материал монтируется при температуре воздуха не ниже +5 °С и влажности не выше 70 %. Температура поверхности должна быть не менее чем на 3 °С выше точки росы. Обрабатываемые поверхности должны быть защищены от атмосферных осадков, попадания капельной влаги либо иного увлажнения.

От рулона отрезается полотнище, достаточное для перекрытия воздуховода по периметру с учетом нахлестов (не менее 50 мм). С материала ОСМ Alr duct снимается антиадгезионный слой (бумага или пленка) и материал плотно прижимается и разглаживается.

Гарантии и хранение

Гарантийный срок хранения изделий – 12 месяцев со дня изготовления. Срок эксплуатации до 20 лет. При транспортировке, погрузке, выгрузке и хранении изделий должна обеспечиваться сохранность от повреждений, увлажнения и загрязнения. Изделия должны храниться в сухом крытом помещении в упакованном виде.

Меры безопасности

Готовый материал пожаро- и взрывобезопасен. При работе с материалом необходимо применять спецодежду и средства индивидуальной защиты (респираторы, перчатки, очки).

Позвоните прямо сейчас,
чтобы получить
бесплатную консультацию!
+8-800-707-41-90

Узнать больше о продукции

ВЗТМ ОБМ EXPERT FIRE EXPERT ISOL