

ИНСТРУКЦИЯ
по применению огнестойкого клеевого состава «ОГНЕЗА-К»
при заделке и герметизации фланцевых и ниппельных соединений систем воздухопроводов

Применение состава «ОГНЕЗА-К» производится при температуре от +5 °С до +40 °С, при относительной влажности $75 \pm 5\%$;

Огнестойкий клеевой состав «ОГНЕЗА-К» наносят на чистую оцинкованную поверхность воздуховода без предварительной грунтовки, на поверхность воздуховода выполненного из черного металла на грунт ГФ-021 ГОСТ 25129-82 или ГФ 0119 ГОСТ 23343-78 или другие грунты по действующей нормативной документации. Нанесение огнестойкого клеевого состава «ОГНЕЗА-К» выполняется вручную при помощи пистолета для герметиков, шпателем или с помощью агрегатов воздушного или безвоздушного распыления.

Потери при нанесении механическим способом составляют 10-15%.

Поверхности должны быть прочными, очищенными от пыли, грязи, масла и т.п.

Состав «ОГНЕЗА-К» наносится послойно, за один проход допускается наносить ручным методом слой толщиной до 3 мм и механическим методом слой толщиной 0,4-1,5мм. Полное время высыхания состава 24 часа.

ВНИМАНИЕ: Зафиксировать стыковое соединение частей воздухопроводов при помощи болтов сразу после заполнения его составом «ОГНЕЗА-К»:

- не менее 2-х для воздухопроводов с ниппельным соединением;
- не менее 4-х для воздухопроводом с фланцевым соединением.

Формирование шва и удаление избытка состава производится смоченным в воде шпателем или ветошью до истечения времени пленкообразования;

Пленкообразование при 20°С происходит не более чем через 4 часа.

Высыхание при 20°С – 24 часа.

Требования безопасности:

Огнестойкий клеевой состав «ОГНЕЗА-К» применяемый для комплексной огнезащиты воздухопроводов является негорючим, невзрывоопасным.

Состав не выделяет токсичных веществ; в воздушной среде, в сточных водах и в присутствии других веществ не образует токсичных соединений.

При работе с огнезащитным покрытием работники должны быть обеспечены спецодеждой и средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011, респиратором по ГОСТ 12.4.041 или ТУ 6-16-2267-78, защитными очками по ГОСТ Р 12.4.013.

При работе с оборудованием предназначенного для нанесения огнестойкого клеевого состава «ОГНЕЗА-К» необходимо соблюдать требования техники безопасности, предусмотренные в инструкции по эксплуатации данного оборудования.

При попадании огнестойкого клеевого состава «ОГНЕЗА-К» в глаза или на слизистую необходимо тщательно смыть холодной водой.