Огнезащитная краска для воздуховодов
NEOMID 020 Zincum

ТИП

Огнезащитная краска для воздуховодов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для получения огнезащитного покрытия на поверхностях металлических и оцинкованных воздуховодов, эксплуатируемых внутри зданий и сооружений различного назначения, в т. ч. на объектах гражданского строительства. Краска обеспечивает следующие пределы огнестойкости: 30, 45 и 60 минут в соответствии с Федеральным законом № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и ГОСТ Р 53299-2013.

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для повышения предела огнестойкости металлических и оцинкованных воздуховодов приточно-вытяжных систем вентиляции, систем местных отсосов, систем кондиционирования воздуха, а также каналов технологической вентиляции, в том числе газоходов различного назначения, эксплуатируемых внутри сооружений промышленного и гражданского назначения (ТЭЦ, ГРЭС, АЭС, ТРК, МК и т.д.).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



ЦВЕТ

Белый, допустима колеровка ручным или машинным способом в пастельные тона колеровочными пастами на водной или водно-гликолевой основе. Количество колеровочной пасты должно составлять не более 5% от объема состава.

БЛЕСК

Матовая.

ОБЩИЙ РАСХОД

В зависимости от требуемого предела огнестойкости.

R30 - толщина сухого слоя 0,7 мм - расход 1,3 кг/м², прошивной материал базальтовый огнезащитный рулонный ПМБОР-5Ф при толщине 10 мм - расход на 1 м² защищаемой поверхности, не менее 1,1 м²;

R45 - толщина сухого слоя 1,0 мм - расход 1,8 кг/м², прошивной материал базальтовый огнезащитный рулонный ПМБОР-5Ф при толщине 10 мм - расход на 1 м² защищаемой поверхности, не менее 1,1 м²;

R60 - толщина сухого слоя 1,3 мм - расход 2,3 кг/м², прошивной материал базальтовый огнезащитный рулонный ПМБОР-8Ф при толщине 20 мм - расход на 1 м² защищаемой поверхности, не менее 1,1 м².

Главный офис: 195197, г. Санкт-Петербург, Кондратьевский пр-кт, дом №15, корпус 5, стр. 1, помещ. 153-Н, оф. 914

Отдел продаж: тел./факс: +7 (812) 458 59 90
По вопросам качества продукции обращаться:
e-mail: info@neomid.ru, www.neomid.ru

ФАСОВКА

6 кг, 25 кг, 60 кг, 150 кг

РАЗБАВИТЕЛЬ

Вода

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Кисть, БВР

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОЗДУХА +25°С И ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ 80%

Межслойная сушка – 8-10 часов. Полное время высыхания огнезащитной краски - 24 часа.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

УСЛОВИЯ ПРИ ОКРАСКЕ

Обработка краской осуществляется при температуре окружающей среды не ниже + 5°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Наилучший результат высыхания обеспечивается при влажности не более 65%, температуре окружающего воздуха (20±2)°С.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

Перед нанесением краски поверхность воздуховода необходимо очистить от грязи, окалины, наслоений других материалов, лакокрасочных покрытий, грунтовок и т.п. с помощью щетки с металлической щетиной, шлифовальной шкурки или другими инструментами, а также с помощью специальных смывок, растворителей. Краска наносится на предварительно загрунтованную поверхность. Поверхность оцинкованных воздуховодов должна быть загрунтована «Грунтом для оцинкованного металла» (либо другой грунтовкой, совместимой с огнезащитной краской, например, АК-070, изготовленной по ГОСТ 25718). В случае, если воздуховод сделан из черного металла, поверхность воздуховода должна быть загрунтована «Грунтом для черного металла» (либо другой грунтовкой, совместимой с огнезащитной краской, например, ГФ-021, изготовленной по ГОСТ 25129).

ОКРАСКА

Перед применением краску тщательно перемешать до однородного состояния строительным миксером в течении 5-7 мин. На поверхность стального огнестойкого воздуховода огнезащитную краску для воздуховодов "Неомид" наносят сплошным слоем при помощи шпателя или кисти, или механически с использованием штукатурно-смесительных агрегатов. В случае необходимости состав наносится послойно: наносится первый слой 60-80% от общей толщины, затем производится межслойная сушка в течение 8-10 часов и далее, непосредственно перед монтажом теплоизоляционного слоя ВМБОР, наносится окончательный слой до полной толщины. Допускается применять принудительную сушку покрытия с использованием тепловых пушек и других агрегатов. Далее, теплоизоляционный слой на основе материала вязально-прошивного базальтового огнезащитного рулонного ВМБОР накладывается волокнистой стороной на влажный слой огнезащитной краски для воздуховодов "Неомид" и оборачивается вокруг воздуховода. В местах соединения теплоизоляционный слой ВМБОР накладывается внахлест с заходом не менее 20 мм и промазываются между слоями с последующей герметизацией стыков огнезащитной системы алюминиевым скотчем шириной не менее 50 мм.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Инструменты после окончания работ промыть теплой водой с мылом.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ

Необходимо постоянно следить за состоянием окрашенной поверхности и, при необходимости, своевременно проводить ремонтную окраску. Долговечность защиты не менее 20.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При проведении работ использовать индивидуальные средства защиты: очки, перчатки, защитную одежду. При попадании средства на слизистые оболочки или кожные покровы – промыть большим количеством воды. При необходимости обратиться к врачу.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировать отдельно от пищевых продуктов при температуре + 5 до + 35°С. В зимнее время перевозка краски осуществляется в утепленных транспортных средствах. Хранить в плотно закрытой таре при температуре от +5 °С до +35 °С на расстоянии не менее 1,5-2,0 м от источника отопления. Беречь от детей. Пожаровзрывобезопасна.
Срок хранения: 24 месяца.

При работе с товаром, помимо листа технической информации, следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Производитель не несет ответственности за несоблюдение условий хранения и перевозки, инструкции по применению при работе с товаром, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным листом технической информации.
При возникновении любых вопросов относительно применения товара следует проконсультироваться с производителем.

Главный офис: 195197, г. Санкт-Петербург, Кондратьевский пр-кт, дом №15, корпус 5, стр. 1, помещ. 153-Н, оф. 914

Отдел продаж: тел./факс: +7 (812) 458 59 90
По вопросам качества продукции обращаться:
e-mail: info@neomid.ru, www.neomid.ru