



ООО Гелиос-СтройКрас ИНН 6350019016 КПП 635001001
ОГРН 1126350000050 ОКПО 37060379 446442 Самарская
область, г.Кинель, пгт.Усть-Кинельский, ул.Шосейная 60А
Р/счет 40702810854030001369 К/счет 30101810200000000607
БИК043601607 Поволжский банк Сбербанк России Самара
+7 (846) 922-62-78 +7 (846) 231-27-79 +7 (846) 226-58-17
www.gskgroup.net gsk-163@bk.ru postbox@bk.ru

ПВК-2002 (ЕІ 60)

состав огнезащитный

Представляет собой состав на основе жидкого стекла и наполнителей.

ТУ 5765-005-54737814-02 с изм. №1
Технологический регламент № 19/5765

Предназначен для повышения предела огнестойкости стальных воздуховодов систем вентиляции и дымоудаления, эксплуатируемых внутри помещений при любой температуре в условиях, исключающих воздействие атмосферных осадков.

Покрытие с толщиной сухого слоя 3,5 мм обеспечивает предел огнестойкости стального воздуховода ЕІ 60

- Расход состава составляет 4,5 кг на 1 м² на защищаемой поверхности
- Состав выпускается серого и белого цвета.
- Состав представляет собой однородную влажную массу. На строительную площадку поступает в плотно закрытой таре по 36,7 кг. Перед началом работы его рекомендуется тщательно перемешать.
- **Нанесение:** Состав наносится в два слоя. Толщина одного наносимого слоя рекомендуется не более 2 мм, последующий слой наносится на высушенный предыдущий слой. Состав наносится вручную шпателем, кистью, валиком или механизированным способом с применением штукатурных агрегатов типа СО-150, СО-150А, СО-169 и образует покрытие, повторяющее по форме элементы защищаемых конструкций. Нанесение состава осуществляется при температуре окружающей среды не менее + 5°С и влажности воздуха не более 80%. При нанесении состава ПВК-2002 серого цвета на поверхности загрунтованных воздуховодов покрытие необходимо армировать стеклосеткой штукатурной марки «СТРОБИ». Армирование сеткой производится следующим образом:
 - на подготовленные поверхности воздуховодов наносится первый слой состава, толщиной 1,5...2,0 мм;
 - непосредственно после нанесения на этот слой с плотным прижатием укладывается сетка;
 - Сушка каждого слоя – не менее 12 часов при температуре +20 оС и влажности до 70 %. При снижении температуры и увеличении влажности время сушки увеличивается. Покрытие должно быть нанесено равномерно по всей защищаемой поверхности, для её лучшей огнезащиты.

Элементы крепления воздуховодов к ограждающим конструкциям (шпильки, кронштейны) также покрываются составом ПВК-2002 толщиной 3,5 мм. (инструкция по нанесению)