



Техническая консультация

Назначение	Огнезащита металлических строительных конструкций
Состав	Вододисперсионная композиция на основе дисперсии поливинилацетата, пигментов и целевых добавок
Цвет	Белый За счет возможности финишной обработки цвет защищенных краской строительных конструкций может выбираться заказчиком
Время высыхания до степени 3 при температуре 20±2°С не более	24 час
Плотность, не менее	1,25 г/см ³
Массовая доля нелетучих веществ, не менее	65%
Адгезия покрытия	1 балл
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре 20±2°С, не менее	72 час
Коэффициент вспучиваемости при температуре 800°С	15



Особенности	Для получения необходимого заказчику цвета строительных конструкций и повышения влагостойкости покрытия может производиться финишная обработка атмосферостойкими пентафталиевыми или другими составами. Краска может применяться на открытом воздухе при условии нанесения на нее покрывного слоя.
Условия эксплуатации	На открытом воздухе под навесом Внутри помещений с неагрессивной средой при относительной влажности воздуха не более 85% На объектах атомной энергетики и промышленности в зонах строгого режима (с покрывным слоем эпоксидной эмали типа ЭП-525 толщиной 50-70 мкм)
Срок эксплуатации	Не менее 20 лет - в помещениях Не менее 8 лет - на открытом воздухе под навесом
Подтверждающий документ	ТУ 2316-018-17297211-06
Сертификаты	C-RU.ПБ01.В.01026, C-RU.ПБ01.В.01027, C-RU.ПБ01.В.00239, C-RU.ПБ01.В.00240
Документы	Отчет о сертификационных испытаниях: 3 группа, 4 группа Письмо об испытаниях на дезактивируемость
Инструкция по применению	Инструкция ТИ-012-06 по нанесению огнезащитной краски ОЗК-45 на поверхность стальных строительных конструкций
Вид тары	Полиэтиленовые бидоны по 50 кг, полиэтиленовые ведра по 25 кг
Гарантийный срок хранения до использования	6 мес. при температуре выше 0°C

Способ применения огнезащитной краски ОЗК-45:

1. Краска наносится на сухую, чистую поверхность.
2. Поверхность металлоконструкции должна быть огрунтована грунтовкой ГФ-021, ФЛ и др.



3. Перед использованием краску необходимо тщательно перемешать до однородной консистенции.
4. Краску наносят кистью, валиком или методом воздушного и безвоздушного распыления.
5. Допустимо разбавление краски водой (не более 10%) до рабочей вязкости.
6. Краска наносится послойно. Сушка каждого слоя не менее 6 часов.

По вопросам приобретения **Огнезащитная краска ОЗК-45®** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: