

Водно-дисперсионная акриловая
ОГНЕЗАЩИТНАЯ КРАСКА
«КОНТРАФАЙЕР»

ДЛЯ МЕТАЛЛА

ТУ 2316-047-51209101-10

СГР № RU.77.01.34.015.E.003539.04.12

Пожарный сертификат № С-РУ.ПБ34.В.01648



Описание: Краска предназначена для декоративно-огнезащитной окраски металлоконструкций промышленного и гражданского назначения с целью повышения предела их огнестойкости и защиты сооружений и зданий от распространения пламени при развитии пожара. Используется в помещениях или снаружи под навесом, исключая прямое воздействие воды на покрытие (влажность воздуха не выше 80%). Для улучшения влагостойкости покрытия и придания декоративных свойств возможно нанесение поверх краски «Контрафайер» 1-2 слоя атмосферостойкой или другой, соответствующей требованиям по условиям эксплуатации, краски (например, «Панцирь-Ф», «Дива-Э», ПФ-115 либо других по согласованию с производителем). Краска образует толстослойное матовое покрытие, обладающее огнезащитной эффективностью по ГОСТ 53295, устойчивое к сухому трению.

Покрытие ремонтнопригодно - в случае повреждения дефектное место может быть подкрашено.

Срок эксплуатации внутри помещений – до 25 лет в отсутствие агрессивных климатических, химических и других воздействий и при соблюдении условий нанесения, хранения и транспортирования краски.

МАТЕРИАЛ ЭКОЛОГИЧЕН! ПОЖАРО-, ВЗРЫВОБЕЗОПАСЕН!

Технические данные

| | |
|---|--|
| Цветовая гамма | белый; колеровка в пастельные цвета |
| Внешний вид пленки | однородная матовая, допускаются отдельные включения, незначительная шагрень, волнистость |
| Состав | водная дисперсия синтетических полимеров, пигменты, наполнители, антипирены, целевые добавки, вода |
| Разбавитель | вода |
| Плотность, г/см³ | 1,30-1,40 |
| Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее | 60,0 |
| Расход, г/м² | согласно сертификату соответствия зависит от требуемой группы огнезащитной эффективности: для 5 группы (время достижения 500°C - 45мин) - 1,2 кг/м ² (толщина слоя 0,69мм); 4 группа (время достижения 500°C - 60мин) - 1,9 кг/м ² (толщина слоя 1,1мм); 3 группа (время достижения 500°C - 90мин) - 2,75 кг/м ² (толщина слоя 1,58мм); 2 группа (время достижения 500°C - 120 мин) - 2,95 кг/м ² (толщина слоя 1,8мм) |
| Способ нанесения | кисть, валик, безвоздушное распыление |
| Время высыхания до степени 3 | 2 часа при +20°C и относительной влажности воздуха 65% |
| Условия нанесения | температура от +8°C до +25°C, относительная влажность воздуха не более 80% |
| Хранение | в невскрытой таре в сухих складских помещениях при температуре от +5°C до +25°C. Предохранять от влаги и попадания прямых солнечных лучей. Не замораживать! Гарантийный срок хранения: 12 месяцев |

Рекомендации по применению

- Перед окраской поверхность очистить от пыли, жирных пятен и других загрязнений и нанести антикоррозионную грунтовку ГФ-021 (ГОСТ 25129). Толщина грунтовочного слоя от 0,05 мм до 0,1 мм.
- Перед нанесением краску тщательно перемешать, при необходимости разбавить водой не более, чем на 5%. Наносить методом безвоздушного распыления, кистью или валиком. Краска наносится в несколько слоев. Толщина слоя краски и ее расход определяют группу огнезащитной эффективности.
- При нанесении и отверждении краски температура воздуха, окрашиваемой поверхности и самой краски должна находиться в пределах от +8°C до +25°C, а относительная влажность воздуха – не более 80%.
- Межслойная сушка - при различных методах нанесения не менее 8 часов при +20°C и относительной влажности воздуха не более 70%.

Меры предосторожности: окрасочные работы выполнять в рабочей одежде и в перчатках, а при распылении – в респираторе и защитных очках. При попадании в глаза и на слизистые оболочки промыть большим количеством воды. Сразу после окончания работ руки и инструменты вымыть теплой водой с мылом. Не допускать попадания в канализацию, водоемы, почву. Отходы утилизировать согласно действующему законодательству РФ.

**При использовании в промышленных технологиях
запрашивать рекомендации производителя!**