

краска АКРЭМ-ФЛУОР

ОПИСАНИЕ АКРЭМ™-ФЛУОР – воднодисперсионная дневная флуоресцентная краска.

НАЗНАЧЕНИЕ Краска предназначена для ярких предупредительных полос безопасности на лобовых частях железнодорожного транспорта, для биев, спасательного снаряжения, рекламных щитов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | | | |
|----------------|---------------------------|---------------------------------------|-------------|
| ➤ Цвет: | красный, красно-оранжевый | ➤ Объемная доля нелетучих веществ, %: | 37,8±2 |
| ➤ Глянец: | полуглянцевая | ➤ Плотность, г/см³: | 1,10-1,15 |
| ➤ Разбавитель: | вода | ➤ Температура вспышки, °С: | отсутствует |

НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ Подготовку поверхности под окраску и нанесение краски проводят по специальной технологической документации, разработанной ВНИИЖТ г. Москва.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ КРАСКИ ➤ краску тщательно перемешивают до получения однородной массы, разбавляют при необходимости водой.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

- для наружных работ краску применяют при температуре окружающего воздуха не ниже 10°C;
- относительная влажность воздуха рекомендуемая 65±5%;
- рекомендуемая температура металла выше точки росы не менее, чем на 3°C;
- обеспечение хорошей циркуляции воздуха в закрытых помещениях;
- отсутствие осадков;
- скорость ветра не более 10 м/с.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ Наносится кистью без разбавления.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ, ч	до отлипа	до твердой пленки	до перекрытия	Время высыхания может изменяться в зависимости от влажности воздуха и интенсивности воздухообмена у окрашенной поверхности. В процессе сушки следует исключить резкие снижения температуры, приводящие к конденсации влаги на поверхности и обеспечить вентиляцию для удаления воды.
	20°C	20°C	20°C	
	1	3	3	

ВЫДЕРЖКА ДО НАНЕСЕНИЯ СЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ Грунтовочным слоем для краски АКРЭМ™-ФЛУОР является краска АКРЭМ™-ПРАЙМЕР, которая наносится на подготовленную поверхность в два слоя с промежуточной сушкой 1 час при 20±2°C и относительной влажности воздуха 65±5%.

ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ	Диапазон нанесения	Толщина 1 слоя пленки, мкм*		Теоретический расход, на 1 м²	
		сухой	мокрой	л	кг
Возможный		50-65	130-150	0,144-0,160	0,164-0,182
Типичный		57,5	140	0,152	0,172

* В зависимости от назначения и области применения покрытия возможны отклонения от указанной толщины. Это приведет к изменению расхода и может повлиять на время высыхания и интервал перекрытия.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ Краску наносят в три слоя и после высыхания перекрывают двумя слоями лака ЛАК-ФЛУОР.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Краска АКРЭМ™-ФЛУОР пожаровзрывобезопасна вследствие отсутствия в её составе органических растворителей. До и в ходе применения необходимо соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с жидкими лакокрасочными материалами, а также рекомендации, данные в технических условиях на краску. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

Все работы с краской в помещениях должны проводиться при работающей общеобменной и местной вентиляции, обеспечивающей чистоту воздуха рабочей зоны производственных помещений, содержание вредных веществ в которой не должно превышать предельно допустимые концентрации (ПДК).

ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение краски производят при температуре выше 0°C.

Не допускать замораживания!

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев.

Эти технические данные получены в результате лабораторных тестов и практического опыта. Неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия. В любом случае окончательное применение материала должно быть согласовано в письменном виде со специалистами. Технические данные на этот продукт могут быть изменены без уведомления.