



УТВЕРЖДАЮ  
Главный инженер  
\_\_\_\_\_ Л.С. Козлов

**Основа цветная «АКРОКАМ»- Колор  
ТУ 20.30.12-236-07507802-2016**

**Описание** Основа цветная представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в синтетическом пленкообразующем с добавлением растворителей, пластификаторов, технологических добавок.

**Назначение** Базовая основа различных цветов для колерования другими ЛКМ или универсальными пигментными пастами под стандартные цвета (каталоги RAL, Monicolor и др). Для окрашивания поверхностей из углеродистой и нержавеющей стали, алюминиевой, оцинкованной поверхности, бетонной поверхности. Для длительной защиты металлических конструкций и изделий, подвергающихся воздействию промышленной атмосферы, повышенной влажности. Не требует предварительного грунтования.

**Условия нанесения** Нанесение основы рекомендуется проводить при температуре от плюс 5°C до плюс 30°C. Возможность нанесение в условиях пониженных температур до минус 15°C при условии, что обрабатываемая поверхность будет сухой, не обледенелой

**Способ нанесения** Пневматическое и безвоздушное распыление, струйный облив, окунание, валик, кисть.

**Гарантийный срок** 12 месяцев с даты изготовления

**Технические характеристики**

Наименование показателей	Норма
Цвета	Белый, супер белый, светло – серый, серый, желтый, оранжевый, красный, черный, красно – коричневый, синий, голубой, зеленый
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре плюс (20,0±0,5)°C, с	60-150
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	70
Степень перетира, мкм, не более	40
Время высыхания до степени 3 при температуре плюс (20±2)°C, ч, не более	1
Твердость покрытия по ТМЛ-2124, усл.ед., не менее	0,2
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	2

Прочность пленки при ударе по У-1, см, не менее	50
Адгезия к металлу, баллы, не более	1
Укрывистость пленки, г/м <sup>2</sup> , не более	
- белый, супер белый, светло – серый	200
- желтый, оранжевый, красный	230
- остальные цвета	160
Стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей, ч, не менее	
- воды	480
- 3 процентного раствора хлористого натрия	480
- минерального масла	480
- 10 процентного раствора гидроксида натрия	480

