



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 3010181020000000607  
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 poststbox@bk.ru

## АК-1316

### Эмаль АК-1316

**Область применения:** для окраски предварительно загрунтованных поверхностей металлоконструкций электромашиностроения, станкостроения, подвижного состава железнодорожного транспорта и металлических поверхностей из стали, оцинкованной стали, чугуна, сплавов алюминия и других цветных металлов, эксплуатируемых в атмосферных условиях в том числе в условиях повышенной влажности, воздействия солевого тумана,

а также в качестве самостоятельного двухслойного покрытия, эксплуатируемого внутри помещений.

**Особенности:** сохраняет защитные свойства от 8 до 12 лет, декоративные от 4 до 6 лет в зависимости от системы покрытия.

**Основные характеристики:** материал двухкомпонентный на основе акрилового сополимера, укомплектованный изоцианатным отвердителем.

**Цвет:** по согласованию с заказчиком.

**Внешний вид пленки:** ровная, однородная, без посторонних включений.

**Способ нанесения:** пневматическое или безвоздушное распыление.

#### **технические характеристики:**

Время высыхания до степени 3 при температуре 20 °С :16часов;

60 °С : 1 час;

80 °С : 40 минут.

Расход материала при окрашивании в два слоя:

от 150 до 200 г/м<sup>2</sup> в зависимости от способа нанесения.

Гарантийный срок хранения материалов: 12 месяцев со дня изготовления.

Адгезия пленки: не более 1 балла.

Толщина слоя покрытия: 20-30 мкм.

Жизнеспособность: не менее 4 часов.

**Подготовка поверхности:** поверхность металла очистить от масел, грязи, пыли.

При наличии ржавчины и окалина поверхность очистить абразивоструйным способом до степени Sa 2½ по МС ИСО 8501.

**Условия нанесения:** перед применением эмаль следует смешать с входящим в комплект отвердителем D-75 в соотношении 100 : 20÷26 по массе (в зависимости от цвета материала), хорошо перемешать

до однородной массы. Перед применением, при необходимости, эмаль может быть доведена до рабочей вязкости разбавителем 653 или 653С.

#### **Рекомендуемые системы покрытия:**

1. Грунтовка АК-0293-1сл; Эмаль АК-0293-2сл, срок службы-8÷10 лет.

2. Грунтовка Ак-0293-2сл.; Эмаль АК-1316-2сл., срок службы-10÷12 лет.

**Меры предосторожности:** Материалы огнеопасны! Хранить в плотно закрытой таре, исключив попадания на нее прямых солнечных лучей и влаги при температуре от минус 20 °С до плюс 30°С.