



ООО Гелиос-СтройКрас ИНН 6350019016 КПП 635001001
ОГРН 1126350000050 ОКПО 37060379 446442 Самарская
область, г.Кинель, пгт.Усть-Кинельский, ул.Шоссеиная 60А
Р/счет 40702810854030001369 К/счет 30101810200000000607
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

Эмаль КО-859

для покрытия проводов и кабелей, а также для окраски различных деталей из стали и алюминиевых сплавов, работающих при высокой температуре

Химический состав

КО-859 представляет собой смесь растворов кремнийорганического лака КО-921 и бутилметакрилатной смолы в органических растворителях с алюминиевой пудрой. Выпускается двухкомпонентной.

Назначение

Эмаль КО-859 предназначена для покрытия проводов и кабелей, эксплуатируемых при температуре от минус 60 до плюс 250 °С, а также для окраски различных деталей из стали и алюминиевых сплавов, работающих при температуре плюс 300 °С.

Технические характеристики

Цвет пленки эмали	серебристая
Условная вязкость при (20±0,5) °С по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4,0 мм: - эмали	—
- лака-основы.....	14 - 25
Массовая доля нелетучих веществ, %: - эмали	—
- лака-основы.....	24-27
Время высыхания пленки до ст. 3 при (20±0,2) °С, ч., не более	2,0
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более.....	1
Термостойкость пленки эмали при температуре (300±10) °С, ч, не менее	5
Стойкость пленки к статическому воздействию воды при (20±0,2) °С, ч., не менее	24
Стойкость пленки к воздействию бензина (нефраса) при (20±0,2) °С, ч., не менее.....	2

Внешний вид пленки

После высыхания пленка эмали должна быть однородной, без морщин, оспин и посторонних включений.

Способ применения

Эмаль КО-859 тщательно перемешать, нанести на предварительно очищенную поверхность кистью, валиком или краскораспылителем в 1-2 слоя при температуре (20±2) °С.

Разбавитель

Сольвент или растворитель 646, а также ксилол, толуол.

Меры предосторожности

Хранить КО-859 нужно в плотно закрытой таре, предохранять от влаги, действия тепла и прямых солнечных лучей.

Средства индивидуальной защиты

Резиновые перчатки и респиратор.

Хранение

Гарантийный срок хранения — 6 месяцев с даты производства.