

Кремнийорганическая эмаль КО-814

(термо-, атмосферо-, водо-, бензостойкая эмаль)

ГОСТ 11066-74

Эмаль наносится при температуре от -30°C до +35°C и относительной влажности не более 80%

Область применения:	Цель применения:
<ul style="list-style-type: none"> • Паропроводы, теплопроводы, нефтепроводы, газопроводы 	<ul style="list-style-type: none"> • Создание антикоррозийного, термо-, атмосферо- водо- и бензостойкого покрытия, подвергающегося действию температур от -30 до +400°C
<ul style="list-style-type: none"> • Металлические дымовые трубы, выхлопные системы автомобилей, детали двигателей 	
<ul style="list-style-type: none"> • Металлические кровли, металлические конструкции 	

Кремнийорганическая эмаль КО-814 представляет собой двухкомпонентный материал: алюминиевую пудру и кремнийорганический лак КО-85.

Технические характеристики:

Условная вязкость при температуре 20°C по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм 12-18 с.

Время высыхания до степени 3 при температуре 20°C, не более 2 ч.

Прочность пленки при ударе на приборе У-1 после термообработки в течение 3 ч при температуре 330-350°C, не менее 50 см.

Стойкость пленки к статическому воздействию воды при температуре 20°C, не менее 24 ч.

Стойкость пленки к статическому воздействию бензина при температуре 20°C, не менее 24 ч.

Разбавители: *растворитель Р-5, ксилол, толуол.*

Ориентировочный расход на покрытие составляет 100-150 г/м².

Рекомендуемая толщина покрытия: *20-40 мкм.*

Рекомендуемое количество слоев: *1-2.*

Межслойная сушка: *при температуре (20±5) °C не менее 2 часов.*

Цвет: *серебристый.*