

**ГОСТ 24709-81**

Техническая консультация

Описание	Окраска цветных и черных металлов, пластмасс в условиях воздействия промышленной атмосферы.
Тип	Эпоксидная эмаль.
Свойства	Покрытие обладает высокими противокоррозионными свойствами, атмосферостойкостью, стойкостью к воде, минеральным маслам, бензинам, моющим средствам. Эмаль ЭП-140 серебристого цвета обладает повышенной термостойкостью при температуре $(250\pm 5)^{\circ}\text{C}$.
Используется	Для окраски оборудования, приборов, металлоконструкций, подвергающихся воздействию газообразных сред, вызывающих коррозию металла.
Количество упаковок	Двухупаковочная, (серебристая — трехупаковочная).
Цвет	По требованию заказчика.
Глянец	Полуглянцевая.
Нанесение	Пневматическое распыление, кисть, налив.
Жизнеспособность, при $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$	не менее 6 часов.
Расход	80 -120 г/м ² .
Количество слоев	2-3.
Межслойная сушка	6 часов.



Толщина 1-го сухого слоя, мкм	20-25 мкм.
Растворитель	Р-5А, смесь ацетона : этилцеллозольва : ксилола в соотношении 30:30:40.
Содержание сухих веществ, %	34-61% , в зависимости от цвета.
Плотность	1,08-1,34 г/см ³ .
Стойкость к статическому воздействию жидкостей	Вода при (20±2)°С — 24 часов. Масло при (20±2)°С — 24 часов. Бензин (нефрас) — 24 часов.
Время высыхания	При (20±2)°С — 6 часов, при (90±2)°С — 2 часа.
Рекомендации к применению	Температура нанесения от +5 до + 35°С, относительная влажность воздуха не более 80%.
Хранение	Полуфабрикат эмали - 12 месяцев, отвердитель — 6 месяцев со дня изготовления. Хранить в таре производителя; в помещении, исключив попадание прямых солнечных лучей и влаги; при температуре окружающей среды от 0 до +30°С.

По вопросам приобретения **эмали ЭП-140** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов