

## Эмаль для разметки автомобильных дорог Акриловая марки АК-503 «Колор-М»

### Рекомендации по применению

СТО ЭА-65264141-003-2010; ГОСТ Р 52575-2006; ГОСТ Р 51256-99

<b>Область применения</b>	Эмаль АК-503 «Колор-М» предназначена для нанесения линий безопасности на проезжей части автомобильных дорог общего пользования с асфальтобетонным покрытием.
<b>Комплектность</b>	Эмаль АК-503 «Колор-М» поставляется как в комплекте со стеклошариками (по заказу потребителя), так и без них.
<b>Способ нанесения</b>	Наносить специальными разметочными машинами воздушного или безвоздушного распыления или вручную с помощью валика, кисти.
<b>Условия нанесения</b>	Эмаль наносить на дорожное полотно, температура которого не ниже +5°C и не выше +50°C при относительной влажности воздуха не более 85%. Температура дорожного полотна должна быть на 3°C выше точки росы. Нанесение при температуре ниже +5°C и влажную поверхность снижает износостойкость. Не допускается нанесение эмали на неподготовленное покрытие. Для достижения оптимального времени эксплуатации разметки на дорогах с интенсивным движением, на пешеходных переходах, стоп-линиях, стрелках толщина сырой пленки должна быть не менее 600мкм, сухой 400 мкм, а на дорогах с менее интенсивным движением толщина сырой пленки 400 мкм, сухой 250 мкм. Расход краски 0,9 и 0,6 кг/м <sup>2</sup> соответственно.
<b>Требования к дорожному полотну</b>	Сухое и предварительно очищенное от грязи и пыли асфальтобетонное или цементобетонное полотно.
<b>Подготовка к нанесению</b>	Перед нанесением эмаль тщательно перемешать. При необходимости разбавить (не более 3% от массы эмали). В качестве разбавителя использовать: толуол (ГОСТ 14710-78), разбавитель Р-4А (ГОСТ 7827-74), бутилацетат (ГОСТ 8981-78).
<b>Обеспечение световозвращения</b>	Для обеспечения видимости дорожной разметки в тёмное время суток при свете фар, на свеженанесенную полосу разметки не позднее 5 сек. с помощью пистолета нанести световозвращающие стеклянные шарики диаметром от 100 до 600 мкм из расчета 350-400 г/м <sup>2</sup> .
<b>Очистка оборудования</b>	При необходимости емкости и оборудование, в которых находилась эмаль, освободить от ее остатков и тщательно промыть рекомендованными растворителями. Запрещается разбавлять эмаль или проводить промывку оборудования водой, бензином,

	керосином. Не допускается смешивание между собой эмалей разных марок
<b>Условия хранения</b>	Хранить в сухом и прохладном месте, не допуская прямого попадания солнечных лучей.
<b>Гарантийный срок хранения</b>	12 месяцев в заводской упаковке.