



Область применения:

Эмаль предназначена для окрашивания, предварительно загрунтованных металлических конструкций и сооружений, транспортных средств, сельхозтехники, оборудования и других металлических изделий, к которым предъявляются требования по декоративному виду, скорости высыхания и длительности эксплуатации в атмосфере умеренного и холодного климатов.

Отличительные особенности:

Однокомпонентная глянцевая быстросохнущая атмосферостойкая эмаль позволяет производить окраску в производственных и полевых условиях, сокращает энергопотребление и материальные затраты в несколько раз по сравнению с традиционными алкидными ЛКМ. Покрытие устойчиво к воздействию агрессивных жидкостей.

Состав:

Эмаль представляет собой суспензию пигментов в синтетической смоле с введением целевых добавок.

Цвет:

Белый, светло-дымчатый, голубой, красный, черный, желтый и другие цвета в соответствии с картотекой RAL.

[Техническая консультация](#)

Свойства лакокрасочного материала:

Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	50
Условная вязкость при температуре (20±0,5)°C по вискозиметру ВЗ-246(4), с, не менее	70



Эмаль АС-1-228

Время высыхания при толщине слоя 15-17 мкм:	
— от пыли, мин	10
— от прикосновения, мин	20-30
Время высыхания до степени 3:	
— при температуре $(20 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, ч, не более	3
— при температуре $(80 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, ч, не более	0,5
Стойкость при температуре $(20 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ к статическому воздействию, ч, не менее:	
— воды	72
— 3% раствора хлористого натрия	72
— трансформаторного масла	72
— бензина	72
Гарантийный срок хранения, месяцев, не менее	12

Растворитель:

Ксилол, сольвент.

Нанесение:

Пневматическое и безвоздушное распыление, кисть, валик.

[Техническая консультация](#)

Свойства покрытия:

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



Блеск пленки, %, не менее	50
Твердость пленки по маятниковому прибору ТМЛ 2124, отн. ед., не менее	0,2
Адгезия, балл, не более	1
Прочность пленки при ударе по прибору У-1А, см, не менее	50
Эластичность пленки при изгибе, мм	1

Рекомендации по применению:

Перед применением эмаль тщательно перемешать, разбавить до вязкости при температуре $(20 \pm 0,5)^\circ\text{C}$ по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4мм:

- при пневматическом распылении, с 18-25
- при безвоздушном распылении, кисть, валик, с, не менее 45
- при нанесении кистью, валиком, с 35-50

Эмаль наносят на сухую предварительно загрунтованную грунтовками типа ВЛ, ЭП, УР, АУ, ГФ, «Виктория» и т.д., очищенную от пыли, жировых и других загрязнений. Эмаль наносят в два слоя «мокрый по мокрому», при нанесении «сухой по сухому».

Толщина слоя должна быть не более, мкм 25

Расход:

При нанесении одного слоя толщиной 20-25 мкм 90-110 г/м²

Упаковка:

Барабаны (50 л) и др. тара по согласованию с потребителем.

По вопросам приобретения **эмали АС-1-228** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджеру:

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