**Эмаль АУ “Крата Экспресс”**

ТУ 2312-274-05800142-2008

**Область применения:**

Эмаль АУ Крата Экспресс предназначена для защитно-декоративной окраски металлических поверхностей различного назначения всех климатических поясов с повышенными требованиями к защитно-декоративным свойствам и времени высыхания.

Эмаль образует гладкое глянцевое атмосферостойкое покрытие, устойчивое к действию соленой воды, минеральных масел и алифатическим углеводородам.

Эмаль АУ Крата Экспресс рекомендуется для защиты металлических поверхностей сельхозтехники, ж/д транспорта, оборудования АЗС, надводной части судов и судовых надстроек, а также для защиты других металлических поверхностей, эксплуатирующихся в атмосферных условиях и внутри помещений.

Эмаль совместима с грунтовками марок ВЛ, ФЛ, ГФ, ПФ, ЭП, ЭФ, АУ.

**Описание продукта:**

Эмаль Крата Экспресс – представляет собой суспензию пигментов и функциональных наполнителей в алкидно-уретановом пленкообразующем веществе, образующая после высыхания однородную глянцевую защитную пленку.

**Основные свойства:**

* барьерная защита
* отличная адгезия
* короткое время высыхания – 4 часа при 20°С и 30 минут при 70°С
* пленка устойчива к воздействию температур от минус 50 до плюс 60°С
* устойчива к действию УФ
* к соленой воде, минеральным маслам и другим алифатическим углеводородам
* сохранение декоративных свойств – 3 года и защитных – 6 лет\*

|  |  |
| --- | --- |
| Технические характеристики | Показатель |
| Блеск покрытия по ФБ-2,% | глянцевая > 55 |
| Доля нелетучих веществ, % по массе по объему | 55±2 45±2 |
| Плотность, г/см3 | 1,15-1,25 (в зависимости от цвета) |
| Теоретический расход (40 мкм) | 75г/м2 (16,6 м2/л) |
| Практический расход | с  учетом соответствующих факторов потерь |

*\*Заключение АНО “Сертификационный центр “ ЯрТЕСТ лакокрасочной продукции и тары”*

**Растворитель:**

Уайт-спирит, ксилол, сольвент и их смеси

**Расход:**

75г/м2

**Фасовка:**

50л, 20л.

**Хранение:**

В сухом помещении при температуре от минус 40оС до плюс 40оС.

Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты изготовления в нераспечатанной заводской упаковке.

**Цвета:**

Картотека RAL