



# ПолимерПромКраска

Группа компаний по производству резиновых и полимерных красок и мастик

140009, Московская область, г. Люберцы, ул. Инициативная, дом 7Г строение 1, офис 1.  
Web: [www.polymerpromkraska.ru](http://www.polymerpromkraska.ru) E-mail: [polymerpromkraska@yandex.ru](mailto:polymerpromkraska@yandex.ru)  
Тел.: 8-800-511-91-98, 8-909-930-34-98, 8-917-019-67-66, 8-967-238-77-76.

## **Эмаль ПолимерАкрил Металл Глянец**

Эмаль ПолимерАкрил Металл Глянец – глянцевая антикоррозийная акрилово-алкидная краска по металлу на органической основе. Три-в-одном: нейтрализатор ржавчины на основе комплекса солей цинка, повышающий адгезию грунт по металлу и финишное полимерное атмосферостойкое покрытие. Высокая адгезия, стойкость к истиранию, антикоррозийные свойства фосфата цинка, нанесение без праймера по ржавчине, быстрое время высыхания делают данную краску идеальной для защиты металлоконструкций, эксплуатируемых на открытом воздухе, естественно подходит и для внутренних работ.

Применение: любые типы металлоконструкций, находящихся на открытом воздухе, внутри помещений, подвергающихся воздействию брызг морской воды:

1. многотоннажные инженерные металлоконструкции: опоры линий электропередач, железные мосты, металлические ангары, силовые стальные конструкции зданий и тп.
2. мелкотоннажные промышленные и бытовые металлоконструкции: металлические двери, опоры, сваи, металлические решетки, заборы, бытовки, трансформаторные подстанции и тп.

### **Характеристики:**

Основы материала: акрилово-алкидный сополимер в органическом растворителе.

№	Наименование показателя	Значение
1	Степень перетира, мкм	40
2	Массовая доля нелетучих веществ, %	55
3	Условная вязкость по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20±0,2)°С, с.	40
4	Толщина по мокрому слою, мкм	80
5	Адгезия пленки, баллы	1
6	Время высыхания до ст.3 При температуре (20±2)°С, мин., не более	30
7	Прочность при ударе на приборе У-1, см	50
8	Твердость по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А) через 1 сут., отн.ед. через 3 сут., отн.ед. через 5 сут., отн.ед. через 7 сут., отн.ед.	0,28 0,35 0,37 0,37
9	Блеск покрытия по блескомеру под углом 60°	5
10	Стойкость пленки к статическому воздействию жидкостей при температуре (20±2)°С, ч, не менее: - воды - 3%-ного раствора NaCl - индустриального масла ч, не менее	72 72 200

### Подготовка поверхности:

1. Перед использованием краску необходимо тщательно перемешать.
2. Очистить окрашиваемую поверхность от пыли, грязи, рыхлой ржавчины, отслоений старого покрытия. Если на поверхности имеются масложировые пленки, то поверхность необходимо обезжирить уайт-спиритом.

### Проведение покрасочных работ:

1. Нормальные погодные условия: отсутствие дождя, тумана, сильного ветра.
2. Температура окружающего воздуха: от -20 до +30 С.
3. Влажность воздуха: не более 80%.

### Способы нанесения:

1. Основные способы нанесения: кисть, валик, краскопульт.
2. Перед началом работ краску нужно тщательно перемешать дрелью или шуруповертом с насадкой-миксером на низких оборотах в течении 5 минут.
3. Рекомендуемое количество слоев (покрытие окрашиваемой поверхности грунтом не требуется): кисть и валик- 1-2 слоя; краскопультом- 1-2 слоя.

4. Расход 0,1-0,15 кг/кв.м при нанесении в один слой. Рекомендуется нанесение двух слоев (0,2-0,3 кг/кв.м).
5. **Важно! Чем тоньше нанесенный слой, тем быстрее сохнет краска и прочнее получается покрытие! Лучше покрасить тремя тонкими слоями краски, чем одним/двумя толстыми!**
6. Время высыхания при +20С около часа, при -20 С от 3 до 6 часов.
7. Для профессионального нанесения резиновой краски рекомендуем нанесение поршневыми компрессорами высокого давления с размером сопла 19.
8. Возможно окрашивание воздушным краскопультотом. Для достижения рабочей вязкости краску необходимо развести ксилолом (не более 5% от объема краски) и тщательно перемешать.
9. После нанесения краски инструмент рекомендуется промывать ксилолом.

### **Меры предосторожности общие для работы с лакокрасочными материалами:**

1. Работать в хорошо проветриваемых помещениях.
2. Использовать спецодежду, средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов.
3. Не допускать попадания краски в глаза и на кожу.
4. При попадании краски в глаза необходимо срочно их промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу.

### **Условия хранения и транспортировки:**

Резиновую краску необходимо хранить в закрытой таре в сухих помещениях при температуре от +5 до +30 С.

**Внимание! При хранении возможно образование осадка! При возникновении осадка краску нужно тщательно перемешать дрелью с насадкой-миксером (от 5 до 10 минут), остатки осадка отделить от краски фильтрованием. Наличие осадка не влияет на процесс нанесения краски и на ее эксплуатационные свойства!**

Гарантийный срок годности: 12 месяцев.

Срок службы не менее 5 лет.

