



ООО «Гамма Индустриальные Краски»
Санкт-Петербург

Краска «Аква - Тюб»

ТУ 2316-044-98605321-2007

ТИП

Краска - одноупаковочная, представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в водных дисперсиях акриловых сополимеров.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначена для защиты металлических поверхностей, эксплуатирующихся в атмосферных условиях, а также внутри помещений.

Краска «Аква-Тюб» черного цвета может наноситься в качестве межоперационного покрытия в условиях металлургических заводов непосредственно на подготовленную поверхность металла, во всех остальных случаях она наносится по грунтовке «Аква-Тюб».

ОПИСАНИЕ

Краска не содержит органических растворителей, покрытие обладает высокими защитными свойствами, стойкостью к минеральным маслам, моющим средствам.

Система покрытия, состоящая из одного слоя грунтовки «Аква-Тюб» и двух слоев краски «Аква-Тюб», обеспечивает защиту в условиях умеренного климата сроком не менее 4 лет.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Санитарно – эпидемиологическое заключение, выданное Управлением Федеральной Службы Роспотребнадзора по городу С.-Петербург, действующее на всей территории России.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1) практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия

2) толщина одного слоя на вертикальной поверхности зависит от степени разбавления материала, температуры, метода нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия

| | |
|--|--|
| Внешний вид покрытия | полуглянцевое, полуматовое |
| Цвет | по согласованию с потребителем. |
| Время высыхания до ст.3: при t ⁰ (20±2) °С не более при t ⁰ (60±2) °С в пределах | 1,5 часа 5÷10 мин |
| Доля нелетучих веществ, %, : - для полуглянцевой - для полуматовой | 50÷57 % 47÷51 % 61÷67 % 41÷45% |
| Теоретический расход на один слой ¹⁾ | 70÷100 г/м ² 32,9÷19,7 м ² /л |
| Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾ | 30÷40 мкм |
| Рекомендуемое количество слоев | 1÷2 |

РАЗБАВИТЕЛЬ

Вода питьевая с жесткостью (1/2 CaCl₂) не более 7,00 моль/м³, дистиллированная вода

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Вода или моющие щелочные растворы.

Для просушки и окончательной заправки: ацетон, Р-4, 646.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

В невскрытой заводской упаковке: 12 месяцев со дня изготовления

НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Краску наносят по грунтовке «Аква-Тьюб» (ТУ 2316-038-98605321-2007)

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Безвоздушное и пневматическое распыление, кисть, валик, возможно нанесение методом окунания.

УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ

Наносить краску следует при температуре окружающего воздуха $10 \div 30$ °С и относительной влажности не выше 96% в условиях воздухообмена.

НАНЕСЕНИЕ

Краску перед применением следует выдержать при температуре (20 ± 2) °С в течение суток и тщательно перемешать до получения однородной массы.

Рекомендуемая вязкость краски для нанесения распылением $25 \div 40$ с по ВЗ-246 диаметром сопла 4 мм при температуре $(20,0 \pm 0,5)$ °С.

При нанесении методом окунания рабочая вязкость краски должна быть $28 \div 32$ с по ВЗ-246 диаметром сопла 4мм при температуре $(20,0 \pm 0,5)$ °С.

После разбавления водой до регламентируемой вязкости краску необходимо выдержать в течение не менее 30 минут.

3) указанная информация должна рассматриваться только как рекомендуемая; действительное время перекрытия определяется на месте в зависимости от разбавления материала, толщины слоя и эффективности вентиляции

| Продолжительность ³⁾ межслойной сушки покрытия при температуре | | | | | |
|---|---------|---------------------|---------|---------------------|---------|
| + 10 ⁰ С | | + 20 ⁰ С | | + 30 ⁰ С | |
| Мин. | Макс.*) | Мин. | Макс.*) | Мин. | Макс.*) |
| 6час. | - | 3час | - | 1час | - |

*)) Макс. – время перекрытия, в течение которого высохшему слою покрытия нет необходимости дополнительно придавать шероховатость.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал неогнеопасен. Работы производить при эффективном воздухообмене с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу немедленно промыть её тёплой водой с мылом. При попадании в глаза, необходимо промыть их большим количеством воды.

Хранить грунтовку, следуя предупредительным надписям на этикетке, в помещении, исключив попадание на нее прямых солнечных лучей и влаги при температуре окружающего воздуха от 5 до 30 °С.

Данная информация основана на имеющихся у нас результатах лабораторных испытаний и практическом опыте применения. По мере её пополнения и совершенствования материалов, мы оставляем за собой право изменять указанные выше сведения без дополнительного уведомления.



195248, Санкт-Петербург,
ул. Бокситогорская, д.9, лит. К
факс: (812) 327-06-57,
тел: (812) 222-30-45, (812) 327-06-56
E-mail: gamma.coatings@tikkurila.com