

## Эмаль ПФ-266 (ТУ 6-27-110-98)

### Описание

---

Эмаль ПФ-266 представляет собой суспензию двуокиси титана рутильной формы и других пигментов и наполнителей в пентафталево-лаке с добавлением сиккатива и растворителей.

### Назначение и область применения

---

Эмаль ПФ-266 предназначена для окраски окрашенных и неокрашенных деревянных полов, металлических, деревянных и других поверхностей внутри помещений.

### Технические характеристики

---

Цвет	желто-коричневый, красно-коричневый
Внешний вид	однородная гладкая пленка без расслаивания, оспин, потеков, морщин, посторонних включений. Допускается небольшая шагрень
Блеск покрытия	50 %, не менее
Вязкость	55-110 с
Массовая доля нелетучих веществ	56-68 %
Степень перетира	50 мкм, не более
Укрывистость, не более	110 г/м <sup>2</sup>
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С	24 ч, не более
Твердость покрытия	0,13 отн.ед., не менее
Адгезия	1 балл, не более
Стойкость пленки к статическому воздействию 0,5% раствора моющих средств, мин ,при температуре плюс (40±2)°С, не менее	10

### Подготовка поверхности

---

- очистить поверхность от пыли и грязи, непрочнодержавшегося старого покрытия;
- деревянные поверхности при необходимости отшлифовать водостойкой шлифовальной шкуркой зернистостью 4 или 5;
- металлическую поверхность подготовить по ГОСТ 9.402-2004 (степень очистки от окислов - 2, степень обезжиривания - 1)

**Запрещается использовать для обезжиривания уайт-спирит, сольвент, бензин!**

- меловую или известковую краски с поверхностей материала необходимо удалить полностью.

## Инструкции по применению

- перед применением перемешать эмаль, до получения однородного состава;
- при необходимости разбавить до рабочей вязкости непосредственно перед применением.

Наносить на окрашиваемую поверхность при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 30 °С.

Межслойная сушка при температуре плюс 20 °С - 24 часа. При других температурных условиях время межслойной сушки может измениться, согласно ГОСТ 19007-73.

<b>Теоретический расход на один слой:</b>	150-200 г/м <sup>2</sup> при безвоздушном или пневматическом нанесении
<b>Рекомендуемая толщина одного слоя</b>	20-25 мкм при безвоздушном или пневматическом нанесении
<b>Рекомендуемое количество слоев</b>	2

Практический расход эмали зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия.

Толщина одного слоя на вертикальной поверхности зависит от степени разбавления материала, температуры, метода нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия.

### Воздушное распыление

Рекомендуемый разбавитель уайт-спирит  
Количество разбавителя до 10 % по массе

### Кисть / валик

Рекомендуемый разбавитель уайт-спирит  
Количество разбавителя до 5 % по массе

### Очистка оборудования

уайт-спирит

## Упаковка и хранение

Эмаль фасуется в бочки по 10, 20, 50 кг.

Эмаль необходимо хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей при температуре от минус 40 °С до плюс 40 °С. Беречь от огня. После хранения при низких температурах выдержать эмаль при комнатной температуре, после чего тщательно перемешать.

Гарантийный срок хранения в герметично закрытой таре изготовителя - 12 месяцев со дня изготовления.

## Меры безопасности

Во время проведения окрасочных работ, а также после их завершения, необходимо хорошо проветривать помещение. При работе с эмалью использовать индивидуальные средства защиты. При попадании на открытые участки тела промыть теплой водой с мылом. Остатки краски удалить растительным маслом. Эмаль является пожароопасным материалом.