

# Эмаль ПФ-188

ТУ 2312-008-30584984-2015

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Представляет собой суспензию пигментов в растворе модифицированного пентафталевого лака с добавлением сиккатива

## ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначается для окрашивания железнодорожного подвижного состава, транспортных конструкций, сельхозтехники и других металлических поверхностей, эксплуатируемых в атмосферных условиях различных климатических зон.

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Повышенная атмосферостойкость  
Влагостойкость  
Стойкость к минеральным маслам  
Долговечность

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Цвет	по согласованию с заказчиком
Блеск	матовый
Объемная доля нелетучих веществ, %	65±2
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,1 - 1,2 (в зависимости от цвета)
Теоретический расход (DFT=30мкм)	60-100 г/м <sup>2</sup>

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность очистить от масел, грязи и пыли. Поверхность стали при наличии ржавчины очистить ручным или механизированным способом до степени не менее 3 по ГОСТ 9.402 или St 3 по МС ИСО 8501, при наличии окалина - до степени не менее 2 по ГОСТ 9.402 или Sa 2

Грунтование поверхности производится ГФ-0119, ЭФ-065, ВЛ-05 или ВЛ-023

## ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением убедиться, что эмаль хорошо перемешана миксером и однородна по всему объему.

## УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

температура воздуха выше минус 10 °С ,	
относительная влажность до	85%
влажность бетона не более	10%
температура поверхности выше точки росы	на 3 °С

## ПАРАМЕТРЫ БЕЗВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Диаметр сопла, дюйм:	0,013-0,017
Давление на сопле, бар:	120-150

## ПАРАМЕТРЫ ВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Диаметр сопла, мм:	1,4-1,8
Давление на сопле, бар:	3-4

## СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев от даты изготовления, в нераспечатанной заводской упаковке в сухом помещении при температуре от минус 40 °С до плюс 40 °С

## РАЗБАВИТЕЛЬ

Уайт-Спирит, Сольвент

## ПРОМЫВКА ОБОРУДОВАНИЯ

P-4, P-646



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытого огня. Внутренние работы производить при условии хорошей вентиляции.

Не допускать попадания в органы пищеварения и дыхания. Обязательное использование средств индивидуальной защиты.

## СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Материал наносится следующими способами:

Распыление	воздушное или безвоздушное распыление
Кисть	номинальную толщину покрытия
Валик	необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия

## ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ (DFT= 30 мкм)

Температура окружающей среды, °С	+5	+20
Время высыхания на отлип, час	36	24
Время высыхания до твердой пленки, час	72	48

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры воздуха, относительной влажности, вентиляции.

## ТОЛЩИНА ОДНОГО СЛОЯ

Толщина мокрой пленки (WFT), мкм	60
Толщина сухой пленки (DFT), мкм	30
Рекомендуемое количество слоев	1-2