

# Атлантик Фрегат

КРАСКА ДЛЯ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ



Краска «Атлантик Фрегат» — суспензия пигмента и наполнителей в углеводородном растворе акрилатных сополимеров с введением комплекса добавок для увеличения срока службы.

Область применения

Эмали «Атлантик Фрегат» предназначены для нанесения линий безопасности с повышенной износостойкостью на проезжей части автомобильных дорог общего пользования с интенсивным движением по асфальтобетонным и цементобетонным покрытиям, а так же для маркировки необходимых покрытий.

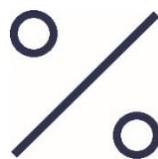
Долговечность эмалей марки «Атлантик Фрегат»

Наши краски рассчитаны на долгий срок службы. Об этом говорят стендовые испытания, которые показали прекрасные результаты:

- адгезия не менее 4 Мпа,
- минимальный износ на абразиметре в сухую и влажную погоду при моделировании условий высокой интенсивности движения,
- устойчивость покрытий на износ шипами, о которых говорят результаты испытаний на оборудовании CRT-PRALL



5 мин  
быстрое высыхание после  
нанесения



менее 20%  
меньше выбросов летучих ком-  
понентов и запаха. Больше види-  
мость ночью



до 1 года  
срок службы разметки  
на дорожном полотне

Мы предоставим весь наш опыт к вашим услугам.

## Характеристики

Наименование показателей	Норма по НД	Результаты испытаний
Внешний вид	Белая однородная подвижная масса без посторонних включений	Соответствует
Плотность, г/см <sup>3</sup> , в диапазоне	1,3 – 1,6	1,5
Коэффициент яркости высушенной пленки красок, %, не менее	80	88
Условная вязкость при температуре (20±2)°С по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм, сек.	60-140	115
Степень перетира, мкм, не более	50	30
Массовая доля нелетучих веществ, %, в диапазоне	60 – 80	78
Время высыхания до степени 3, мин., в диапазоне	5 – 30	15
Адгезия к стеклу, балл, не более	2	1

### Нанесение

Краски поставляются готовыми к применению и не нуждаются в разбавлении растворителем. При необходимости можно разбавить комплектующимся разбавителем. Перед применением краску следует перемешать в упаковочной таре в течение непродолжительного времени механизированным способом, либо иным автоматически-перемешивающим устройством до восстановления однородного состояния.

Разметку необходимо наносить в сухую погоду на очищенные от пыли, песка, грязи, следов масел дорожные покрытия при температуре окружающего воздуха не менее 5°С. Во избежание изменения цвета белой нанесенной разметки в сторону желтого, рекомендуется проводить работы по нанесению разметочного материала на поверхности с минимальным выпотеванием битума и уложенные не менее чем за 50 дней до запланированной даты нанесения разметки

Рекомендуемый расход краски: 400 – 500 г/м<sup>2</sup>

Для обеспечения наилучшего эффекта световозвращения в темное время суток на свеженанесенную разметку рекомендуется посыпать микростеклошариками фракции 100-600 мкм.

Рекомендуемый расход микростеклошариков: 300 – 400 г/м<sup>2</sup>.

### Поставка

Краска марки «Атлантик Фрегат» выпускается в двух основных цветах: белая и желтая. Поставка осуществляется в металлических тарах объемом 25 л.

### Итог

Дорожная разметка марки «Атлантик Фрегат» соответствует требованиям ГОСТ Р 52575-2006 и ГОСТ 32830-2014 и рассчитана на длительный период эксплуатации.

**Мы предоставим весь наш опыт к вашим услугам.**