# Краска для разметки дорог «КРАТАЛАЙН»

#### Описание:

Краска для разметки дорог «КРАТАЛАЙН» представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в растворе акрилового сополимера в органических растворителях с добавлением функциональных добавок.

#### Область применения:

Краска для разметки дорог «КРАТАЛАЙН» предназначена для нанесения горизонтальной разметки проезжей части автомобильных дорог, аэродромных покрытий, улиц, а также площадок заправочных станций с усовершенствованным покрытием (асфальт, асфальтобетон, цементобетон), эксплуатируемых в условиях умерено-холодного климата при температуре воздуха от минус 40°С до 60°С.

Краска для разметки дорог «КРАТАЛАЙН» образует однородную поверхность, без пузырей или отслоений.

#### Свойства:

- барьерная защита

- отличная адгезия

- короткое время высыхания

- устойчиво к воздействию температур от минус 40 до плюс 60°С

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

|  |  |
| --- | --- |
| Цвет | cогласно картотеки RAL |
| Доля нелетучих веществ, % (по массе) | 76±2 |
| по объему | 51±2 |
| Плотность, г/см3 | 1,6 |
| Теоретический расход (450 мкм) | 800 г/м2 |
| Практический расход | с учетом соответствующих факторов потерь |

**СРОК ХРАНЕНИЯ**

6 месяцев с даты изготовления в нераспечатанной заводской упаковке в сухом помещении при температуре от минус 40оС до плюс 60оС.

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытого огня. Не допускать попадания в органы пищеварения и дыхания. Обязательное использование средств индивидуальной защиты.

**ЦВЕТА**: белый, желтый, оранжевый, черный, синий, красный

**УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

|  |  |
| --- | --- |
| Подготовка поверхности.  Поверхность дорожного полотна должна быть чистой, сухой, очищена от пыли, песка и масел. Не допускается нанесение краски на неподготовленную поверхность и на свежеуложенное дорожное покрытие. | |
| Подготовка к применению | Перед применением краску тщательно перемешивают и при необходимости разбавляют до рабочей вязкости растворителем Р-4 или смесью ацетона и толуола в соотношении 1:1. |
| Способ нанесения | Проводить разметку дорожного покрытия удобней с помощью трафарета и специальной машины, которая распыляет состав по поверхности дороги. |
| Толщина высушенного покрытия краски в зависимости от типа дорожного покрытия | -для дорожных покрытий с интенсивным движением-н/м 600 мкм  - для дорожных покрытий с менее интенсивным движением-н/м 400 мкм  Для обеспечения свет возвращающего эффекта (белая, желтая), покрытия следует в течении первых 5 сек после нанесения посыпать на краску специальные стеклянные шарики размером от 100 до 600 мкм. расход стеклянных шариков составляет от 250до 550 г/м |
| Условия нанесения | - температура воздуха от 5°C до 30°C  - относительная влажность до 75% |
| Время высыхания (DFT=150 мкм)- для класса ВВ2 | 15 мин |
| Адгезия, баллы | 1 |
| Степень перетира, мкм, н/б | 50 |
| Условная вязкость, с | 120-200 |
| Промывка оборудования | растворителем Р-4 или смесью ацетона и толуола в соотношении 1:1. |