

Эмаль АК-511



- По условиям эксплуатации:

- Атмосферостойкий



- Маслобензостойкий



- Износоустойчивый



- Морозостойкий



- По виду поверхности:

- Асфальт



- Бетон



- Камень



ГОСТ Р 52575-2006

Это одна из самых востребованных красок для разметки проезжей части и улиц. Покрытие может эксплуатироваться в умеренном континентальном климате.

Эмаль АК-511 быстро высыхает, отличается высоким уровнем светостойкости и коэффициентом яркости, что служит гарантией видимости разметки в любое время суток. Кроме того, обладает отличной износостойкостью, стойкостью к воздействию влаги и различных химических составов.

Благодаря инновационным технологиям и современным импортным материалам эмаль АК-511 имеет высокую адгезию с поверхностью.

Способ применения:

Материал поставляется в готовом к употреблению виде. Краску перед применением следует тщательно перемешать и при необходимости разбавить этилацетатом, бутилацетатом, ацетоном, толуолом или растворителем Р-4.

Наносить специальными разметочными машинами (безвоздушным и воздушным способами), а также вручную с помощью валика, кисти или пистолета на предварительно очищенное дорожное полотно при температуре +5 °С и относительной влажности не более 85%.

Для повышения видимости разметки на неосвещенных автомобильных дорогах в темное время суток, дождливую и пасмурную погоду необходимо наносить микростеклошарики. Распределение световозвращающих стеклошариков производится поверх свежеложенного слоя эмали не позднее 5 секунд с момента распыления под давлением. При отсутствии специальной техники допускается применение методов посыпки либо предварительного введения стеклошариков в эмаль. Расход стеклошариков при устройстве световозвращающей разметки – от 200 до 250 г/м². Время высыхания до степени 2 при температуре (20+2)°С – не более 30 мин.

Ориентировочный расход эмали составляет – 150-200 гр/ кв.м. Толщина слоя нанесенной краски по сырой пленке должна составлять не менее 100-140 мкм.

Состав:

Суспензия наполнителей и пигментов в растворе органических растворителей и акрилового сополимера.

Меры предосторожности:

Материал огнеопасен! При работе необходимо соблюдать соответствующие отраслевые нормы и правила. Материал содержит органические растворители, поэтому все работы необходимо проводить при работающей приточно-вытяжной вентиляции и использовать индивидуальные средства защиты кожи и дыхательных путей. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом.

Не работать вблизи открытых источников огня!

**Транспортировка и хранение:**

Материал должен храниться и транспортироваться вдали от нагревательных приборов и исключая прямое попадание солнечных лучей, при температурах от -40 до +35 °С. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.