



## Краска акриловая для дорожной разметки «Синтего-Д»



ТУ У 24.3-32803942-003:2006

Однокомпонентная краска для дорожной разметки «Синтего-Д» представляет собой суспензию пигментов, наполнителей и функциональных добавок в растворе стирол-акриловой смолы.

### Область применения и свойства

- Краска предназначена для разметки проезжей части автомобильных дорог государственного и местного значения, улиц, площадей, пешеходных зон и переходов, парковок, складов и производственных помещений, спортивных площадок, металлических и бетонных ограждений.
- Покрытие отличается высокой степенью белизны, устойчивостью к истиранию, воздействию воды, соляных растворов и УФ лучей.
- Матовое и шероховатое покрытие, образующееся после высыхания краски, способствует безопасности движения.
- Краска обладает высокой адгезией к асфальтным, асфальтобетонным, бетонным и металлическим поверхностям, которые подвергаются интенсивным механическим нагрузкам и резко изменяющимся погодным условиям.
- Краска наносится разметочными машинами, валиком, кистью.
- При нанесении краски на дегтеполимерное автодорожное покрытие не происходит изменения цвета разметки.
- Для получения наиболее высокого эффекта светоотражения, краска может быть использована в комплекте со светоотражающими стеклошариками.
- Краска имеет сертификат соответствия согласно ГСТУ 218-03450778-105-2003.
- Срок эксплуатации покрытия – не менее 8 месяцев согласно ДСТУ 3587.
- Цвет краски - белый, желтый, красный. Возможна колеровка в любой цвет по требованию заказчика.

### Технические характеристики

Наименование показателя и единицы измерения	Значение показателя
Внешний вид	однородная суспензия различных цветов, без посторонних включений
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 (диаметр сопла 4 мм) при температуре (20,0±0,5)°С, с	50-250
Укрывистость высушенной пленки, г/м <sup>2</sup> , не более	200
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	70
Время высыхания до степени 3 при температуре (20,0±0,5)°С, мин, не более	15
Эластичность пленки, мм, не более	20
Прочность сцепления при отрыве, МПа, не менее:	
– с металлом	0,4 0,4

– с кирпичом, – с бетоном	0,4
Стойкость к статическому воздействию при 20°С, ч, не менее:	
– воды	48
– 3% раствора NaCl	24
Степень перетира, мкм, не более	90
Адгезия, балл, не более	2
Коэффициент яркости, %, не менее	60
Рекомендуемая толщина слоя, мкм	400-600
Минимальный расход краски, кг/м <sup>2</sup>	0,6

### Инструкция по применению

Перед нанесением дорожную краску необходимо перемешать до образования однородной массы. При длительном хранении возможно незначительное расслоение краски.

Для доведения краски до рабочей вязкости ее разбавляют растворителем 646. Рекомендуется использование растворителей производства ПИИ «ИнтерГазСинтез».

Краска наносится на сухую, чистую поверхность, очищенную от грязи, пыли, масел и др. загрязнений, при температуре не ниже 5 °С и относительной влажности воздуха не более 80%.

Температура поверхности при нанесении краски для дорожной разметки должна быть выше точки росы как минимум на 3 °С.

### Упаковка и хранение

Упаковка краски производится согласно ГОСТ 9980.3.

Хранение краски осуществляется согласно ГОСТ 9980.5.

Гарантийный срок хранения краски – 12 месяцев с даты изготовления.

### Охрана труда и техника безопасности

Краска для дорожной разметки является горючим материалом. Избегать попадания в глаза, дыхательные пути и на кожные покровы.



Bureau Veritas Certification подтверждает, что Система Менеджмента Качества нашего предприятия проверена и отвечает требованиям стандарта ISO 9001:2000 в области производства лакокрасочных, антикоррозионных и огнестойких покрытий (сертификат 213639 от 12.09.2007 г.).

УкрСЕПРО

Предприятие «ИнтерГазСинтез» получило сертификат Системы Сертификации УкрСЕПРО на соответствие системы управления качеством производства требованиям ГОСТУ ISO 9001-2001 (сертификат №UA2.043.02607-07 от 26.10.2007 г.).