

AT- 540U TRAFFIC PAINT**Описание продукции**

Дорожно-разметочная краска AT-540U TRAFFIC PAINT основана на базе акриловой сополимерной смолы с быстрой сушкой. После высыхания краска образует ровную однородную матовую пленку без оспин, морщин, подтёков и посторонних включений. Она имеет отличную влагостойкость, устойчивость к атмосферным воздействиям и превосходную адгезию с такими материалами как цемент, асфальт, битумно-цементный бетон и др.

Рекомендация к использованию

Краска предназначена для маркировки дорожных знаков, цементных, асфальтовых, битумно-цементных поверхностей, а также может быть использована как дорожный отражатель. Она легко наносится как специальным оборудованием, так и вручную, валиком или кистью.

Физические свойства

Отделка	Матовая	Матовая
Цвет	Белый	Желтый
Вязкость	75-80	75-80
Удельный вес	1,3-1,5 г/см ³ , при 20 °С	
Сухой остаток	46- 48% 120 °С 2 часа.	44-46% при 120 °С 2 часа.
Теоретический расход	1 литр на 4,7 м ² / один слой	1 литр на 4,5 м ² / один слой
Точка возгорания	4 °С, закр. чашка А-Pensky	
Высыхание	10 минут при 20°С	
Полное отверждение	30 минут при 20°С	

Условия применения

Толщина сухого слоя	Влажная: 150 микрон	Сухая: 100 микрон	
Время перекраски	Мин.: 30 мин. при 20°С	Максимум: 3 дня	
Разбавитель	RPT-008 ROYAL THINNER		
Метод применения	Возд. распыление	Безвозд. расп.	Щетка или Валик
Разбавление (вес %)	20-30%	15-20%	5-15%
Размер форсунки	0.17"-0.23"		
Давление	3-5 атм.		
Очистка инструментов	RRT-008 ROYAL THINNER		

Подготовка поверхности

Следует наносить в сухую погоду по сухому, очищенному от грязи, пыли, песка и масел дорожному покрытию при температуре воздуха не ниже +5°С и не выше 35°С.

Бетонная и/или асфальтовая поверхность: влажность окрашиваемой поверхности должна быть менее 8%, а pH менее 9.

Покрываемая поверхность

Бетонная и/или асфальтовая поверхность.

Примечание

Тщательно перемешать краску. Избежать чрезмерного растворения. Не зависимо от целей и поверхностей где будет использована эта краска, можно установить иную специальную толщину. Толщина сухой пленки как 90-100 микрон является нормальным явлением.

Краску можно хранить и перевозить краску при температуре от 0⁰С и до 40⁰С.

При применении с помощью щетки или валика, щетка должна быть из синтетического волокна, а валик должен быть махровым.

При хранении допускается образование легко размешиваемого осадка, а также увеличение нормы условной вязкости. Необходимо плотно закрывать крышку после использования и очистить инструменты соответствующим растворителем.

Меры предосторожности

При обычном использовании избегать вдыхания паров и попадания на кожу и в глаза. Даже при наличии хорошей вентиляции необходима респираторная защита кожи и глаз во время напыления краски. В случае попадания в глаза, необходимо промыть чистой водой и обратиться к врачу.

Упаковка

18 л, 180 л

Начало выпуска

Апрель, 1999 года

Гарантийный срок хранения

1 год при 20⁰С

Указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данной продукцией, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.