

Алкидно-уретановая быстросохнущая эмаль АУ-1415 "СПРИНТ"

Область применения:

Алкидно-уретановая эмаль применяется для самостоятельной защиты прокорродировавших или чистых металлических, бетонных и железобетонных поверхностей и других объектов, к которым предъявляются высокие требования по декоративному виду. Быстросохнущая эмаль АУ-1117 «СПРИНТ» применяется для кузовного ремонта автотранспорта. Алкидно-уретановая эмаль АУ-1117 «СПРИНТ» может наноситься без предварительного грунтования по чистой и ржавой поверхности. Покрытие на основе алкидно-уретановой эмали имеет хороший декоративный вид, и сохраняет защитно-декоративные свойства в условиях открытой промышленной атмосферы умеренного и холодного климатов в течении 8 лет.

Цвет:

Изготовим любой цвет по каталогу RAL, Pantone, Monicolor, NCS и др., или по предоставленному Вами образцу цвета.

Упаковка:

Алкидно-уретановая эмаль разливается в 20 литровые металлические барабаны, а также евро-банки 1 и 3 литра.

Условия применения:

Перед применением алкидно-уретановую эмаль следует тщательно перемешать и при необходимости разбавить сольвентом (ксилол, нефрас).

Подготовка поверхности:

Окрашиваемые алкидно-уретановой эмалью поверхности должны быть чистыми и сухими. Металлические поверхности очищают от ржавчины и окалины, обезжиривают растворителем.

Расход эмали алкидно-уретановой эмали на однослойное покрытие: в зависимости от цвета 100-150 г/м².

Время высыхания алкидно-уретановой эмали: 7 минут между слоями; 6 часов при 20 °С.

Меры предосторожности:

При проведении окрасочных работ, а также после их окончания необходимо тщательно проветрить помещение. Для защиты рук применять резиновые перчатки.

Условия хранения:

Алкидно-уретановую эмаль хранят в плотно закрытой таре, предохраняют от влаги и прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения:

12 месяцев со дня изготовления.

Технические характеристики:

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
Цвет покрытия эмали:	Должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных образцами цвета «Картотеки RAL» или контрольными образцами цвета, утвержденными в установленном порядке	
Внешний вид покрытия	Однородная поверхность без расслаивания, оспин, потеков, морщин и посторонних включений .	
Блеск покрытия по фотоэлектрическому блескомеру, %, не менее	45	По ГОСТ 896
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 (с диаметром сопла 4 мм при температуре $(20 \pm 0,5)$ °С)	60-100	По ГОСТ 8420 и ТУ пункт 3.4а
Массовая доля нелетучих веществ, %, для эмалей:	50-70 в зависимости от цвета	По ГОСТ 17537 и ТУ пункт 3.46
Степень разбавления до вязкости 28-30 с по вискозиметру типа ВЗ-246 (с диаметром сопла 4 мм при температуре $(20 \pm 0,5)$ °С), %, не более	20	
Степень перетира, мкм, не более	25	По ГОСТ 6589
Укрывистость высушенной пленки, г/м ² , не более, для эмалей:	35-95 в зависимости от цвета	По ГОСТ 8784, раздел 1 и ТУ пункт 3.6
Время высыхания до степени 3 при температуре (20 ± 2) °С, ч, не более, для эмалей цветов:	6	По ГОСТ 19007-73
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1	ГОСТ 6806
Прочность пленки при ударе по прибору типа У-1, см, не менее:	50	ГОСТ 4765
Твердость покрытия по маятниковому прибору, не менее: типа ТМЛ (маятник А), относительные единицы, для эмалей цветов:	0,10-0,35 в зависимости от цвета	По ГОСТ 5233-89
Адгезия пленки, баллы, не более	1	ГОСТ 15140, раздел 2 и ТУ пункт 3.6а
Стойкость покрытия при температуре (20 ± 2) °С к статическому воздействию воды, ч, не менее, для эмалей	15	ГОСТ 9.403, раздел 2 и ТУ пункт 3.7
Стойкость покрытия к статическому воздействию 0,5 %-ного раствора моющего средства, мин, не менее	20	ГОСТ 9.403, раздел 2 и ТУ пункт 3.8
Стойкость покрытия при температуре (20 ± 2) °С к статическому воздействию трансформаторного масла, ч, не менее	32	ГОСТ 9.403, раздел 2 и ТУ пункт 3.10
По требованию потребителя для промышленного применения изготавливают эмали других цветов по контрольным образцам цвета.		
ТУ 2388-001-81212828-2013		

Эксклюзивный производитель
ЛКМ **необычных цветов**
для промышленности России
ЗАО «АЛЪП ЭМАЛЬ»