

Эмаль ПФ-115 быстросохнущая Экспресс

ТУ 2312-035-94691231-2009

Описание	Эмаль ПФ-115 быстросохнущая «Экспресс» представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в алкидном лаке с добавлением сиккатива, растворителей и добавок.	
Назначение	Эмаль ПФ-115 быстросохнущая «Экспресс» предназначена для окраски наружных металлических, деревянных и других поверхностей, эксплуатирующихся в атмосферных условиях и для окраски внутри помещений.	
Комплектность	Материал однокомпонентный.	
Технические характеристики	Цвет покрытия	по каталогу цветов RAL
	Внешний вид	Покрытие глянцевое, полуглянцевое
	Время высыхания до степени 3: при 20 °С, ч не более	2
	Массовая доля нелетучих веществ, %	
	- глянцевая	43-66
	- матовая	60-68
	Толщина одного слоя сухого, мкм	20-30
	Расход в зависимости от цвета, г/м ²	60-120
Растворитель	ВДМ 050, ВДМ 040	
Рекомендации по применению		
подготовка поверхности	<p>Эмаль ПФ-115 быстросохнущую «Экспресс» рекомендуется наносить по загрунтованной поверхности. Грунтовки под эмаль: ФЛ-03к, ГФ-021 или быстросохнущие ФЛ-03к «Экспресс», ГФ-021 «Экспресс» и т.д. При длительном хранении загрунтованных конструкций рекомендуется при необходимости произвести отмывку, ремонт покрытия.</p> <p>Металлическая поверхность должна быть очищена от остатков старого покрытия, ржавчины, грязи до степени 2 по ГОСТ 9.402 и обезжирена до степени 1. Деревянные поверхности предварительно шлифуют, очищают от пыли и других загрязнений.</p>	
подготовка материала	<p>Обеспечить температуру эмали 15-25 °С.</p> <p>Эмаль тщательно и интенсивно перемешать до однородной массы по всему объему тарного места.</p> <p>При необходимости разбавить растворителем.</p>	
условия нанесения	<p>Температура воздуха: от 5 °С до +30 °С,</p> <p>Относительная влажность воздуха до 85%,</p> <p>рекомендуемая температура окрашиваемой поверхности выше точки росы не менее, чем на 3 °С,</p> <p>отсутствие осадков.</p>	

способ нанесения	<p>безвоздушное распыление: кратность повышения давления –1:25 - 1:45 давление краски – не менее 13 МПа диаметр сопла и угол факела – 0,28-0,48 мм /20-60° расстояние до окрашиваемой поверхности – 30-50 см рабочая вязкость –50-80 с по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при 20°С</p> <p>пневмораспыление: рабочая вязкость –28-30 с по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при 20°С,</p> <p>кисть, валик : рабочая вязкость – 55-70 с по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при 20°С</p>

Контроль качества покрытия	<p>После высыхания на окрашенной поверхности не должно быть пропусков, наплывов, механических повреждений. При необходимости покрытие восстанавливают.</p> <p>Толщину покрытия измеряют толщиномером любого типа, обеспечивающим измерение в заданном диапазоне.</p>
последующий слой	<p>Эмаль ПФ-115 быстросохнущую «Экспресс» обычно наносят в 2 слоя. При длительном хранении окрашенных конструкций перед нанесением следующего слоя с поверхности следует удалить масляные и жировые загрязнения, удалить соли и грязь путем отмывки чистой пресной водой под высоким давлением и придать шероховатость абразивным полотном.</p>
меры безопасности	<p>Эмаль пожароопасна. При применении следует соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с жидкими лакокрасочными материалами. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.</p>
Хранение	<p>Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев со дня изготовления в оригинальной герметично закрытой таре в сухом, защищенном от влаги, прямых солнечных лучей и других источников тепла месте, при температуре при температуре -40 - +40 °С.</p>