

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЭМАЛЬ АЛКИДНАЯ ПФ-115 ТМ ПРОМФАРБА

Тип – эмаль алкидная.



Назначение – декоративно-защитной окраски заранее загрунтованных металлических поверхностей, а также деревянных и минеральных поверхностей, которые эксплуатируются в атмосферных условиях и помещениях.

Объекты для покраски – заборы, перила, элементы ограждения и другие металлические конструкции, садовая мебель, террасы, двери, откосы, оконные рамы, балконы и т.п.

Состав – суспензия пигментов и наполнителей в пентафталевоом лаке с добавлением сиккатива и органического растворителя (уайт-спирит). Не содержит свинец

СВОЙСТВА

Эмаль ПФ-115 ПРОМФАРБА образует глянцевое атмосферостойкое покрытие, устойчивое к перепадам температур от -40°C до + 60°C и к периодической мойке и воздействию воды. Для наружных и внутренних работ. Надежно защищает окрашенные объекты от отрицательных факторов окружающей среды, атмосферостойка. Универсальная и легкая в использовании. Экономична при нанесении.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

<p>Условия при окрашивании</p>	<p>Поверхность должна быть сухой. Покраску производить при температуре от +5 0С до +35 0С и относительной влажности воздуха не более 80%. Не рекомендуется производить окраску под действием прямых солнечных лучей, в ветреную погоду.</p>
<p>Подготовка поверхности перед окрашиванием</p>	<p>Ранее неокрашенные (или тщательно очищенные от остатков старого лакокрасочного покрытия) поверхности:</p> <p>Металлические поверхности очистить от грязи, пыли, жировых и других загрязнений и ржавчины – при необходимости обработать Преобразователем ржавчины ТМ Химрезерв соответственно инструкции к применению.</p> <p>Металлические поверхности, эксплуатируемые в сухих теплых помещениях, грунтовать не нужно. С целью повышения защитных свойств и продления срока службы покрытия металлические поверхности, которые эксплуатируются снаружи помещения, рекомендовано загрунтовать Грунтовкой ГФ-021 ТМ Промкраска в 1-2 слоя.</p>

	<p>Деревянные поверхности отшлифовать, очистить от грязи, пыли и других загрязнений, при необходимости сучки и смоляные участки обезжирить уайт-спиритом. Поверхность должна быть сухой (влажность до 15%).</p> <p>Поверхности, которые эксплуатируются в атмосферных условиях или в помещениях с высокой влажностью и плохой вентиляцией, предварительно обработать Пропитывателем грунтующим для древесины в 1-2 слоя соответственно инструкции к применению – для обеспечения защиты от микробиологического заражения.</p> <p>Ранее окрашенные поверхности:</p> <p>Поверхность очистить от старой отслоенной краски (при необходимости использовать смывку краски СП-6 ТМ Химрезерв), ржавчины, пыли, жира и других загрязнений. Остатки краски, которые крепко прикреплены к поверхности, тщательно отшлифовать до матового состояния. Перед окрашиванием проверьте совместимость на отдельном участке поверхности старого покрытия с эмалью.</p>
Окрашивание	<p>Эмаль тщательно перемешать перед применением. При необходимости разбавить рекомендованным растворителем до 10%. Наносить на предварительно подготовленную поверхность кистью, валиком или краскораспылителем – в 2-3 тонких слоя. Следующий слой наносить после высыхания предыдущего. Время высыхания однослойного покрытия (при толщине сухой пленки 20-30 мкм) до 24 часов. При понижении температуры воздуха, повышении влажности, увеличении толщины слоя – время высыхания значительно увеличивается!</p>
Очистка инструмента	<p>Рабочие инструменты очистить сольвентом или уайт-спиритом.</p>
Мері безопасности	<p>При проведении окрасочных работ в помещении, а также после их окончания тщательно проветрить помещение. Для защиты рук использовать резиновые перчатки; для защиты органов дыхания – респиратор. Не содержит токсичных соединений тяжелых металлов (хроматов, свинца). Вывод государственной санитарно эпидемиологической экспертизы и паспорт безопасности есть в наличии и предоставляются отдельно.</p>
Условия хранения	<p>Хранить и транспортировать в фирменной герметично закрытой таре при температуре от -40 °С до +40 °С.</p> <p>Гарантийный срок хранения – 12 мес.</p>
Утилизация отходов	<p>Не выливать в канализацию, водоемы, на грунт. Сухие остатки продукта и пустую тару утилизировать как строительный мусор.</p>

ЭМАЛЬ ПФ-115 ТМ ПРОМФАРБА ТУ У 24.3-24712930-115-2003
(Редакция № 3)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет покрытия эмали:

Белый, синий, желтый, красный, оранжевый, ярко-зеленый, красно-коричневый, желто-коричневый, ,

ДСТУ 3668



	коричневый, черный, графитовый, серый, голубой, зеленый, вишневый, бежевый, светло-зеленый, синий, хаки, серо-оливковый. Возможно изготовление красок эмали по системе «RAL K7 classic»	
Блеск покрытие по блескомеру с углом измерения 60°, GU	Матовый — не более 30 (черный и белый). Другие цвета не нормируются	ДСТУ ISO 2813
Время истечения по воронке вязкости No6 при температуре плюс (23,0±0,5)°C, с.,		
Содержание нелетучих веществ, %	не менее 70	ДСТУ ISO 3251
Степень измельчения, мкм, для всех эмалей	не более 40	ДСТУ ИСО 1524
Время высыхания при температуре (23 ± 2) °C, ч, не более	от пыли – 7-8 часов, до степени 3 – регламентируется до 24 часов, фактически – 18 часов	ДСТУ ISO 9117-5
Эластичность покрытия на изгиб, мм,	не более 2	ДСТУ ISO 1519
Ударная прочность покрытия, мм,	не менее 400	ДСТУ ISO 6272-1, ДСТУ ISO 6272-2
Твердость покрытия по маятниковому прибору (маятник Кёнига) с.,	Не менее 20	ДСТУ ISO 1522
Адгезия покрытия, баллы, не более	1	ДСТУ ISO 2409
Плотность при температуре плюс (20±0,5)°C, г./см³	не менее 1,5	ДСТУ ISO 2811-1
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при температуре плюс (23±2)°C, ч,	не менее 1	ТУ У 24.3-24712930-115-2003 редакция No3 . 8.23.1
Расход материала для однослойного покрытия	105-180 г/м² или 70-120 мл/м2 – в зависимости от способа нанесения и типа поверхности 11-13м2/л	
Растворитель	Рекомендовано Сольвент ТМ Химрезерв или Уайт-Спирит + ТМ Химрезерв. Рекомендовано не более 10%	
Стойкость к истиранию	Выдерживает периодическое мытье обычными моющими средствами.	
Долговечность	Хорошая рекомендуется для окраски поверхностей с умеренными эксплуатационными нагрузками. Окончательную прочность покрытие приобретает через 5-7 дней после нанесения.	
Упаковка	800 мл, 2,4 л, , 10 л, 20 л , 40 л	

Категория (d)SB: 300 г/л

Фактическое содержание ЛОС : max 290 г/л ЛОС