

**ЭМАЛЬ ПФ-115 УНИВЕРСАЛЬНАЯ**

<b>ОПИСАНИЕ</b>	Алкидный лак, пигменты, наполнители, органический растворитель, сиккатив, функциональные добавки.
<b>НАЗНАЧЕНИЕ</b>	Для окраски металлических, деревянных, кирпичных, гипсовых, бетонных и других поверхностей эксплуатируемых в атмосферных условиях и внутри помещений.
<b>ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ</b>	Деревянная мебель, оконные рамы, дверные блоки и проемы, ограждения, гаражи, строительные конструкции.
<b>СВОЙСТВА</b>	Эмаль отличается широкой палитрой насыщенных цветов, выпускается двух степеней блеска: глянцевая и матовая. Покрытие обладает высокой твердостью, устойчиво к воздействию воды, бытовых моющих средств и технических масел. Двухслойное покрытие эмали, нанесенное на подготовленную загрунтованную поверхность, в умеренном и холодном климате сохраняет защитные свойства в течение 3-х лет.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Цвет	Различных цветов
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	65
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4мм при температуре (20±0,5)°С, с	110-130
Степень разбавления по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4мм, %, не более	20
Степень перетира, мкм, не более	50
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°С, ч, не более	24
Укрывистость высушенного покрытия, г/м <sup>2</sup> , не более - красный, вишневый, оранжевый, желтый - остальные цвета	200 180
Блеск покрытия по фотоэлектрическому блескомеру (угол измерения 45°), % - глянцевый - матовый	не менее 50 4-19
Твердость покрытия по маятнику Кенига (А), отн. ед, не менее	0,10
Адгезия пленки, баллы, не более	1
Прочность покрытия при ударе по прибору У-2М, см, не менее	40
Стойкость покрытия при температуре (20±2)°С к статическому воздействию - воды, ч, не менее - 0,5%-ного раствора моющего средства, мин, не менее - индустриального масла, ч, не менее	2 15 24

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**

Поверхность очистить от грязи, ржавчины и окалины, непрочных слоев старого покрытия, обезжирить растворителем, высушить и загрунтовать. Эмаль рекомендуется наносить на грунтовки «Экспресс», ГФ-0119, ГФ-021. Деревянные поверхности – зачистить шлифовальной шкуркой и удалить образовавшуюся пыль.

**ПОДГОТОВКА ЭМАЛИ**

Обеспечить температуру эмали 15-25°С, тщательно перемешать, при необходимости разбавить до рабочей вязкости уайт-спиритом, сольвентом или их смесью в соотношении 1:1 по массе.

**УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ**

Температура воздуха не ниже 10°С. Относительная влажность воздуха не выше 80%. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее, чем на 3°С.

**СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ**

Кисть, валик, краскораспылитель.

**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ**

«на отлип» 12-14 ч, полное высыхание - 24ч при температуре (20±2)°С.

<b>КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ</b>	Эмаль наносят в 2 слоя.
<b>ТОЛЩИНА ОДНОСЛОЙНОГО ПОКРЫТИЯ</b>	18-23 мкм
<b>РАСХОД</b>	200-250 г/м <sup>2</sup> .
<b>ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ</b>	Уайт-спирит, сольвент.
<b>МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ</b>	Эмаль является пожароопасной! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом. Не допускать попадания лакокрасочной продукции в канализацию, водоем, почву. Специальные инструкции по безопасному применению пропитки приведены в Паспорте безопасности вещества.
<b>ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ</b>	Транспортировать и хранить эмаль следует в плотно закрытой таре, исключив попадание прямых солнечных лучей и влаги.
<b>СРОК ГОДНОСТИ</b>	24 месяца с даты изготовления.
<b>НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ</b>	ТУ 2312-039-54651722-2003
<b>СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ</b>	Свидетельство о госрегистрации № RU.31.БО.17.008.Е.000060.06.11 Декларация о соответствии Аналитический паспорт качества (выдается на каждую партию продукции).

Технические характеристики получены в результате лабораторных испытаний и практического опыта. При неправильном применении материала производитель не гарантирует качество и сроки службы покрытия. При использовании материала в промышленных технологиях применение материала должно быть согласовано в письменном виде со специалистами ООО Завод «Краски КВИЛ». Для промышленных предприятий, строительных фирм, ремонтно-подрядных организаций Завод «Краски КВИЛ» может оказывать консультации с выездом на место объекта. Консультации включают в себя осмотр объекта, ремонтно-окрасочные рекомендации. Технические данные на данный материал могут быть изменены без уведомления.

**ООО Завод «Краски КВИЛ». 308023, г. Белгород, Студенческая, 50. тел./факс: (4722) 31-59-24, 31-02-51.**  
[www.kvil.ru](http://www.kvil.ru)