

ПФ-115 /эмаль пентафталевая/

ГОСТ 6465-76

Состав продукта	Эмаль ПФ-115 представляет собой суспензию двуокиси титана рутильной формы и других пигментов и наполнителей в пентафталевоом лаке с добавлением сиккатива и растворителей.	
Назначение	Эмаль ПФ-115 применяется при строительстве и ремонте для окраски металлических, деревянных и других поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям, а также для малярных работ внутри помещений. ПФ-115 является одной из лучших отечественных разработок в группе алкидных лакокрасочных материалов, используемых в различных климатических зонах.	
Физико-механические характеристики	Цвет пленки эмали	По заказу потребителя
	Внешний вид пленки	Гладкая однородная поверхность, допускается небольшая шагрень.
	Массовая доля нелетучих веществ, %	49-70
	Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при темп. 20 оС, с	60-120
	Время высыхания до степени 3 при темп. 20 оС, ч, не более	24
	Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	1
	Прочность пленки при ударе, см, не менее	40
	Твердость пленки, усл. ед	0,15-0,25
	Адгезия пленки, баллы, не более	1
	Подготовка поверхности перед нанесением	Поверхности очищают от пыли и грязи, непрочно держащегося старого покрытия и обезжиривают. Деревянные поверхности предварительно прошкуривают, при необходимости шлифуют водостойкой шлифовальной шкуркой зернистостью 4 или 5 и обрабатывают олифой, металлические поверхности очищают от продуктов коррозии, обезжиривают и грунтуют.

Условия нанесения Рекомендуемые схемы окраски: металл: Грунтовка ГФ-0119, ГФ-021, ВЛ-05, ВЛ-023 или аналогичные по ржавой поверхности "Уникор" или преобразователь ржавчины: 1 слой; эмаль ПФ-115: 2 слоя; дерево (профиленное): эмаль ПФ-115: 2-3 слоя; штукатурка, кирпич, бетон, старые покрытия и другие поверхности: эмаль ПФ-115: 2-3 слоя. Сушка поверхности: Межслойная сушка при темп. 20 оС - 24 часа. Допускается сушка покрытия при темп. 100-110 оС в течение 1 часа. Наносить эмаль ПФ-115 необходимо кистью, валиком, пневматическим или безвоздушным распылением, окунанием, струйным обливом, в электрополе. Температура нанесения: Эмаль ПФ-115 наносится на окрашиваемую поверхность при температуре окружающего воздуха от +5 до +35 оС. Растворитель: Сольвент, уайт-спирит или их смесь в соотношении 1:1 по массе, скипидар, для окраски в электрополе-разбавитель РЭ-4В или РЭ-3В. Подготовка эмали ПФ-115: Тщательно перемешать, при необходимости разбавить растворителем в количестве не более 10 % от массы эмали. Расход на один слой, г/кв.м: 100-180; Толщина одного слоя, мкм: 18-23.

Меры безопасности при нанесении ЛКМ

При проведении окрасочных работ следует руководствоваться требованиями ГОСТ 12.3.035-84 Группа Т58 ОКП 0017.

Концентрация рабочих паров и взвесей в воздухе рабочей зоны не должна превышать значений по ГОСТ 12.1.004-91.

Содержание рабочих паров в воздухе рабочей зоны и параметры микроклимата не должны превышать норм, установленных ГОСТ 12.1.005-88.

Данный лакокрасочный материал в жидком состоянии принадлежит к материалам 3 класса опасности.

Защита органов дыхания.

При проведении окрасочных работ в закрытых помещениях требуется обеспечить приточно-вытяжную вентиляцию установленной производительности, но не менее 3 объемов в час. Электрооборудование, находящееся в данном помещении должно соответствовать действующим нормам по искро-, взрывобезопасности или быть отключенным. Исключить источники открытого огня.

Для защиты органов дыхания применяются респираторы установленного образца с угольными фильтрующими элементами.

Для защиты кожного покрова применять спецодежду, препятствующую проникновению аэрозолей, растворителей к поверхности кожи. При попадании лакокрасочных материалов на кожу – смыть теплой водой с мылом.

Для защиты органов зрения применять специальные очки с уплотнением, для предотвращения попадания лакокрасочных материалов в глаза.

При работе с продуктом соблюдать требования пожарной безопасности.

Утилизация тары и остатков лакокрасочных материалов производится в соответствии с требованиями экологических норм и стандартов.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления продукции.



ТОВ «УКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ»

Телефон: (096) 567-67-10, (068) 100-98-88

WEB : ucw.kiev.ua; *E-mail:* boss.ucw@gmail.com