

Технологическая инструкция по применению
ЭМАЛИ ПЕНТАФТАЛЕВОЙ для пола ПФ-266
ТУ 2312-037-02966758-01

Общее положение	Технологическая инструкция регламентирует технологию нанесения однокомпонентной пентафталевой эмали ПФ-266 для окраски окрашенных и неокрашенных деревянных полов, ДСП, ДВП, бетона в жилищно-гражданском строительстве и быту. Пленка устойчива к изменению температуры от -50 0С до +60 0С.
Подготовка поверхностей	С окрашиваемой поверхности удалить загрязнения, окалину и ржавчину. Ранее окрашенные поверхности очистить от непрочных слоев старого покрытия, всю поверхность зачистить абразивом до матового состояния, удалить образовавшуюся от шлифовки пыль. Обезжирить ацетоном, растворителем Р-646, хорошо высушить.
Грунтование	Рекомендуется, для экономии, пропитать новое деревянное покрытие олифой Оксоль. Если старое покрытие начнет отслаиваться, его нужно удалить.
Температура нанесения	Эмаль ПФ-266 наносят при температуре от +5 °С до +30 °С и относительной влажности воздуха не более 80 %. Запрещается производить окрашивание во время осадков! В хорошо проветриваемом помещении.
Подготовка материала	Перед применением эмаль ПФ-266 перемешивается в таре завода-изготовителя пневмо- или электромиксером до полного исчезновения осадка и однородности по всему объему, после чего выдерживается некоторое время до исчезновения пузырей.
Разбавление	При положительных температурах окружающей среды разбавление материала не требуется. При необходимости применяется растворитель уайт-спирит, сольвент, или их смесь в соотношении 1:1. Количество растворителя не должно превышать 10% от общей массы эмали ПФ-266.
Нанесение материала	<u>1. Нанесение вручную</u> зависит от площади окрашиваемой конструкции и конфигурации: валики без ворса, предпочтительно велюр и кисти из натуральных волокон различных форм. <u>2. Полосовое окрашивание:</u> При наличии на поверхности швов, труднодоступных мест необходимо обязательно произвести перед окрашиванием всей поверхности нанесение материала в виде «полосового слоя» кистью.
Толщина покрытия	Толщина однослойного покрытия (по сухому слою) составляет 50-60мкм.
Расход материала	Теоретический расход эмали ПФ-266 составляет 0,1-0,18 кг/ м ² в зависимости от цвета эмали (без учета технологических потерь, зависящих от способа нанесения, применяемого оборудования, квалификации рабочих, шероховатости и впитывающей способности поверхности).
Сушка	Время высыхания однослойного покрытия при температуре (20±2) °С - 24ч. Межслойная сушка выдерживается согласно времени высыхания..
Промывка оборудования: оборудование промывать сольвентом, ксилолом, уайт-спиритом.	
Ремонт покрытия	При повреждении участка покрытия, произвести зачистку ручным или механизированным инструментом до полного удаления проблемного участка, обеспылить, обезжирить и окрасить участок.
Транспортирование и хранение	Гарантийный срок хранения- 12 месяцев со дня изготовления. Транспортировать и хранить согласно ГОСТ 9980.5. В герметичной упаковке, в закрытых складских пожаробезопасных помещениях, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и влаги при температуре от -40°С до + 40°С, вдали от приборов отопления, в недоступном для детей месте.
Гарантии изготовителя	Изготовитель гарантирует соответствие эмали ПФ-266 требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения.

Требования безопасности	Охрана труда и техники безопасности осуществляется согласно ГОСТ 12.3.005 и по техническим документам производителя работ с учетом свойств материала. При работе эмалью ПФ-266 обязательно применение средств индивидуальной защиты органов дыхания (респиратор РУ 60М и РПГ-67). Для защиты глаз работник должен быть защищен герметичными очками по ГОСТ 12.4.013., для защиты рук – резиновые перчатки по ГОСТ 20010. Проведение окрасочных работ в помещениях и на открытом воздухе необходимо следить, чтобы рабочая зона хорошо проветривалась.
Запрещается!	- в зоне радиусом 25м от места работ курить, разводить огонь и производить сварочные работы; - хранить на рабочем месте более суточного запаса материалов, при этом хранить материалы на рабочем месте следует только в исправной герметичной таре.
Средства пожаротушения	песок, кошма, асбестовое одеяло, огнетушитель пенный или углекислотный, пенными установками, тонко распыленной водой.
Фасовка:	1кг, 2,5кг железные банки, 25кг евробарaban, 55кг железный барабан.
Примечание	Так как подготовка поверхности, хранение материала, способ и качество нанесения, а так же и условия работ в целом находятся вне нашего влияния и их нельзя полностью предусмотреть заранее, то ответственность за правильное профессиональное использование материалов лежит на исполнителе работ. При возникновении вопросов в процессе работ обращайтесь к специалистам АО «Уфимский лакокрасочный завод»