

Полиуретановая эмаль

ПОЛИПЛАСТ-100 УР

Без запаха

ТУ 20.30.12-039-60414707-2017

Область применения

Материал используется для полноценной защиты бетонных и металлических полов. Может применяться для окрашивания полов в паркингах, в торговых центрах, цехах, автосервисах, складских и аналогичных помещениях.

Покрытие на основе эмали способно выдерживать высокие механические нагрузки, может служить альтернативой наливным полам.

Особенности материала

- Без запаха;
- Легкость и простота нанесения;
- Устойчивость к механическим нагрузкам и химии;
- Краска не подвержена истиранию;
- Высокие эстетические качества;
- Экологичность;
- Доступная цена.

Основные характеристики

Внешний вид	Глянцевое покрытие
Количество компонентов	Два (основа А, отвердитель Б)
Жизнеспособность после смешения компонентов при температуре (20 ± 2) °С	Не менее 30 минут
Способ нанесения	Меховой валик с коротким ворсом, кисть (на небольших участках)
Время высыхания при температуре (20 ± 2) °С	Пешеходная нагрузка – 12 часов. Механическая нагрузка – 3 суток. Химическая нагрузка – 7 суток.
Расход материала на один слой	200 г/м ²
Рекомендуемое кол-во слоев	Не менее 2-х
Разбавитель	Разбавитель № 12
Очистка инструмента	Растворители Р4, 646, ацетон



Полиуретановая эмаль

ПОЛИПЛАСТ-100 УР

Без запаха

Нанесение

Подготовка поверхности Поверхность бетона должна быть сухой, не содержать известкового молочка, следов масел и старых покрытий.

Материал наносится через 6 - 12 часов после её обработки полиуретановым Грунтом глубокого проникновения Полипласт.

Окрашиваемая металлическая поверхность предварительно должна быть очищена от масла, грязи, ржавчины, старых покрытий, обеспылена и обезжирена.

Подготовка материала Перед применением необходимо тщательно перемешать миксером основу материала (компонент А).
Далее необходимо смешать основу (компонент А) с отвердителем (компонент Б) и тщательно перемешать.

Нанесение Подготовленный к нанесению состав равномерно разливается по бетонной поверхности и раскатывается меховым валиком с коротким ворсом.



Готовый к нанесению состав необходимо нанести в течении 30 минут!

Нанесение эмали производится при температуре от +5 и до +30 °С, и при влажности воздуха до 80%

При этом стоит следить и за расходом краски, не превышая рекомендованных значений в 200 г/м².

Второй и третий слои наносятся через 8 - 14 часов после нанесения предыдущего, но не более чем через 24 часа.



Настоятельно не рекомендуется превышать рекомендованную толщину слоя, а также проводить работы при влажности.

Меры предосторожности

Нанесение материала рекомендуется выполнять применяя индивидуальные средства защиты.

Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения.
При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом.

Транспортирование и хранение

Эмаль можно перевозить различным транспортом, сохраняя целостность тары и соблюдая температурный режим: от -30 °С до +30 °С.

При хранении материала необходимо исключить попадание на него прямых солнечных лучей и влаги. Эмаль в плотно закрытой таре следует хранить в помещениях закрытого типа при температуре от -20 °С до +30 °С.

Гарантийный срок хранения материала – 12 месяцев.