

Полиуретановая эмаль

ПОЛИПЛАСТ-85 УР

ТУ 20.30.12-039-60414707-2017

Область применения

Данное покрытие разработано специально для полов промышленных зданий. Наносится как на бетонные, так и металлические поверхности. Эмаль не боится растворов кислот, щелочей и бензина. Обладает выраженной устойчивостью к механическому износу.

Данная краска позволяет добиться полной защиты верхнего слоя бетонного пола от механического, или химического воздействия. Готовое покрытие может иметь любой цвет, необходимый заказчику. Эмаль подходит для обработки полов складов, терминалов, помещений производственного назначения, торговых центров, паркингов.

Особенности материала

- Легкое нанесение, не требующее высокой квалификации;
- Высокая устойчивость к трению и ударам, а также действию агрессивных растворов;
- Привлекательный внешний вид готового покрытия;
- Полная экологичность пленки после высыхания;
- Доступная стоимость.



Основные характеристики

Внешний вид	Глянцевое
Количество компонентов	Два (основа А, отвердитель Б)
Жизнеспособность после смешения компонентов при температуре (20 ± 2) °С	Не менее 30 минут
Время высыхания при температуре (20 ± 2) °С	Пешеходная нагрузка – 12 часов. Механическая нагрузка – 3 суток. Химическая нагрузка – 7 суток.
Способ нанесения	Меховой валик с коротким ворсом, кисть (на небольших участках)
Расход материала на один слой	200 г/м ²
Рекомендуемое кол-во слоев	Не менее 2-х
Разбавитель	Разбавитель № 11
Очистка инструмента	Растворитель Р4, ацетон



ПОЛИПЛАСТ-85 УР

Нанесение

Подготовка поверхности	Материал наносится через 6 - 12 часов после обработки поверхности полиуретановым Грунтом глубокого проникновения Полипласт.
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 оптимально производить при температуре от +5 °С и до +30 °С и влажности не более 80%. При этом стоит следить за расходом краски, не превышая рекомендованных значений в 200 г/м ² . Второй и третий слой 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

Материал наносится в хорошо проветриваемом помещении с применением индивидуальных средств защиты.

При попадании в глаза или на кожу, промыть тёплой водой.
Материал огнеопасен, не использовать вблизи открытых источников пламени.

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 при температуре от -20 °С до +30 °С.

Гарантийный срок хранения материала – 12 месяцев.