



Однокомпонентная полиуретановая эмаль для износостойких покрытий

StrongFloor SP PU 207 1K

ОПИСАНИЕ:

StrongFloor SP PU 207 1K – экономичное решение для защиты бетонных, деревянных и металлических поверхностей. Эта полиуретановая эмаль создает прочное, устойчивое к износу, химикатам и влаге покрытие, идеально подходящее для объектов с ограниченным бюджетом, где не требуется идеально ровный пол.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Быстрая полимеризация** – готовность к пешеходной нагрузке через 24 часа, полная эксплуатация через 72 часа.
- **Химическая стойкость** – устойчивость к маслам, кислотам, щелочам, ГСМ и моющим средствам.
- **Ударопрочность** – выдерживает интенсивные механические и транспортные нагрузки.
- **Экологичность** – безопасна для пищевой, фармацевтической промышленности и жилых помещений (группа горючести Г1).
- **Простота нанесения** – однокомпонентный состав, не требующий смешивания.
- **Герметичность** – полностью защищает от влаги, пыли и бактерий.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Промышленные объекты: склады, цеха, автомойки, автосервисы.
- Сельское хозяйство: фермы, хранилища, очистные сооружения.
- Социальные объекты: больницы, школы, бассейны, жилые помещения.
- Декор: цветные полы с 3D-эффектами, антискользящие покрытия с кварцевым песком или мраморной крошкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Характеристика	Значение
Фасовка	25 кг (металлическая тара)
Расход	180–200 г/м ² на слой
Срок хранения	6 месяцев (от -35°C до +35°C)
Время высыхания	8–10 часов (до отлипа)
Декоративные варианты	Полуглянец/глянец, колеровка в RAL
Срок службы	От 5 лет



STRONGFLOOR

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ:

1 Температура:

- Воздуха и поверхности: +5°C до +25°C.
- Материала: +15°C до +25°C.

2 Влажность:

- Основания: ≤4%.
- Воздуха: ≤80%.

3 Подготовка поверхности:

- Очистка от пыли, масел, старой краски.
- Грунтование полиуретановыми составами (например, Политакс 88PU).

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

1 Подготовка состава:

- Тщательно перемешайте эмаль миксером (400–600 об/мин).
- При необходимости разбавьте растворителем (не более 10% от массы).

2 Нанесение:

- Методы: валик, кисть, распыление.
- Наносите в 2 тонких слоя с межслойной сушкой 8–10 часов..

3 Эксплуатация:

- Пешеходная нагрузка: через 24 часа.
- Полная нагрузка: через 72 часа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

После отверждения:

- Прочность при разрыве: ≥65 МПа.
- Ударопрочность: 100 см (обратный удар).
- Твердость (Шор D): 75–78 ед.
- Химстойкость: устойчивость к воде, маслам, кислотам (до 60% H₂SO₄), щелочам, бензину.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ!

Работайте в проветриваемом помещении, используйте СИЗ.

Избегайте контакта с открытым огнем.

При попадании на кожу промойте водой с мылом.

StrongFloor SP PU 207 1K – надежное решение для объектов, где важны долговечность, безопасность и экономия. Идеально подходит для промышленных, сельскохозяйственных и социальных объектов!

Подробнее о совместимых грунтах и колеровке – уточняйте у наших специалистов.