

## Описание материала Тэпинг Лак УР

**Тэпинг Лак УР** – надёжный двухкомпонентный уретановый лак (матовый и глянцевый), характеризующийся высокой эластичностью, а также стойкостью к истиранию.

### Фасовка:

Масса комплекта: 10 кг (основа + отвердитель)

Основа (компонент А): 8,3 кг

Отвердитель (компонент Б): 1,7 кг

Срок годности: 12 месяцев с даты производства

### Области применения:

- Защита бетонных, железобетонных и металлических конструкций;
- Обновление внешнего вида наливных полимерных покрытий;
- Матирование (или глянцевания) напольных покрытий;

### Сертификация/Одобрения:

СГР (свидетельство государственной регистрации)

### Поверхности для нанесения:

- Бетон, железобетон;
- Металл;
- Асбоцемент, гипсокартон;
- Дерево;

### Условия укладки

Влажность основания: не более 5%

Минимальная t° нанесения +5 °С

Максимальная t° нанесения +35 °С

Оптимальная t° нанесения +20 °С

Влажность воздуха не более 75%

### Расход материала

Распыление: 100 – 150 г/м<sup>2</sup>

Нанесение кистью/валиком: 80 – 150 г/м<sup>2</sup>

Средняя толщина слоя: 15 – 45 мкм

Расход комплекта в 2 слоя: 45 м<sup>2</sup>

Рекомендуемое кол-во слоёв: 2-3 слоя

## Подготовка материала Тэпинг Лак УР

Перед началом работ **необходимо выдержать** материал в помещении при температуре **18-22 °С**.

- Последовательность операций при работе с комплектом:**
1. Вскрыть банку основы (компонент А (8,3 кг);
  2. При помощи миксера на низких оборотах перемешать содержимое в течение 2-3х минут;
  3. Вскрыть банку отвердителя (компонент Б (1,7 кг);
  4. Вылить содержимое компонента Б в центр ведра с перемешанной основной так, чтобы отвердитель не стекал по стенкам емкости с основой;
  5. Перемешать получившуюся смесь основы с отвердителя в течение 2-3х минут;

## Порядок укладки материала Тэпинг Лак УР

### Подготовка поверхности:

Подготовка металлической поверхности осуществляется по ГОСТ 9.402 (степень очистки от окислов-2, степень обезжиривания – 1) или по ИСО 8501-1 (до степени Sa 2,5 или St 3).

Для правильной подготовки бетонной поверхности необходимо провести предварительную диагностику состояния бетона:

- выявить степень выделения на поверхности цементного молока;
- выявить наличие раковин и трещин;
- прочность и пористость бетона.

Раковины и трещины необходимо заделать шпатлевкой.

Если бетон влажный, необходимо высушить обрабатываемую поверхность. Новый бетон перед, проведением работ по обеспыливанию, необходимо выдержать в течение 3 недель.

### Шлифование и сбор пыли промышленным пылесосом:

Бетонное основание необходимо отшлифовать с целью удаления цементного молочка, грязи, открытия пор и т.п. на 1-2 мм вглубь, после чего тщательно пропылесосить для обеспечения лучшей адгезии материала к поверхности.

### Нанесение материала:

Наиболее оптимальным методом нанесения является безвоздушное распыление, либо нанесение LVLP краскопультom. В случае нанесения валиком, материал стоит наносить максимально тонким слоем, без нажима, безворсовым валиком, либо с минимально возможной длиной ворса, избегая неравномерной прокатки.

### Время высыхания:

- Межслойная сушка – 3 часа
- Полное высыхание – 24 часа