

Инструкция "Химстойкие промышленные полы Элакор ПУ (цветные).



Общие рекомендации.

- Влажность основания не более 4 масс. %.
- Относительная влажность воздуха - не более 80%.
- Температура воздух-основание не менее, чем на 3°C выше точки росы.
- Температура воздуха и основания от минус 30°C до +25°C.
- Температура материалов при нанесении от +10°C до +25°C.
- Выдержка бетона после укладки до нанесения полиуретанового покрытия - не менее 28 сут.
- Полиуретановое покрытие наносится валиками (кистями), стойкими к воздействию растворителей или агрегатами безвоздушного распыления.
- После отбора материала плотно закрывайте тару.
- При нанесении не допускайте, чтобы материал собирался в лужи.

- Не допускайте попадания воды в материалы !!!

1. Подготовка основания.

- Удалить рыхлый верхний слой (цементное молоко), грязь, масло и др. с помощью шлифовальной машины или щетками. Основная задача: открыть поры бетона.
- Удалять пыль пылесосом и переходить к нанесению Грунта (не позднее чем через 2 часа после уборки пыли, если прошло более 2 часов - применить пылесос еще раз).

2. Грунтование поверхности.

- Полиуретановый грунт для бетона - готов к применению из тары.
- Не позднее чем через два часа после удаления пыли пылесосом нанести Грунт для бетона, растушевывая во взаимно перпендикулярных направлениях (прокраска «крест на крест»).
- Дать выдержку (сушка) 10-12 часов. Но не более 24.
- Повторить процесс грунтования через 12 часов после выдержки (сушки).

3. Шпатлевание - заделка выбоин и трещин.

- Подготовить полиуретановую шпатлевку Элакор ПУ: перемешать компонент А отдельно, смешать в отдельной таре компоненты А и Б в пропорции 4:1 (по весу!!!), тщательно перемешать миксером при 800 об/мин. Готовить шпатлевку порциями (чтобы выработывать за 20-30 мин).
- Для заполнения больших выбоин и каверн и для экономии шпатлевки добавить сухой кварцевый или речной песок.
- Количество песка для чернового шпатлевания - 1,2-1,8 кг. (по объему 1:1,0 - 1:1,5).
- Количество песка для чистового шпатлевания - 0,6-1,0 кг. (по объему 1:0,5 - 1:0,8).
- Нанести шпатлевку шпателем или ракелью.
- Дать выдержку (сушка) 10-12 часов. Но не более 24.

4. Нанесение полиуретанового покрытия - окраска поверхности.

- Нанести первый слой Полиуретановой краски для бетона Эмаль-60.
- Дать выдержку (сушка) 3-6 часов. Но не более 24.
- Нанести второй слой Полиуретановой краски для бетона Эмаль-60.
- После нанесения: 1 сут. - можно ходить; 3 сут. - полная механическая нагрузка.