

РАДУГА Система наливных эпоксидных полов

Система наливных эпоксидных полов двухкомпонентная эпоксидная безрастворительная
ТУ 2312-021-49075239-2009 Зарегистрировано в Роспотребнадзоре
Распечатать

НАЗНАЧЕНИЕ:

Для устройства наливных полов по бетонным основаниям внутри помещений. В зависимости от состава системы можно получить широкий спектр полов с различными требованиями стойкости к удару и нагрузок.

Рекомендуется для обеспыливания бетонных полов в промышленных помещениях, гаражах, станциях технического обслуживания и т.д.

ЭТАПЫ РАБОТ для устройства наливного пола (подробное описание применения в специальной инструкции к продукту):

- Подготовка бетонного основания
- Обеспыливание
- Грунтование
- Заделка неровностей
- Нанесение тонкослойного покрытия (до 1 мм)
- Нанесение покрытия средней толщины (до 3 мм)
- Нанесение толстого покрытия (до 5 мм)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Грунтовка «Радуга» ЭП-020

Для грунтования предварительно подготовленных бетонных оснований перед устройством наливных эпоксидных полов

- Расход, кг/кв.м: 0,1-0,12 при толщине слоя 0,1 мм

- Массовая доля нелетучих веществ, %: 95,0-99,0

Плотность, кг/л: Около 1,15

- Время полимеризации при +20С, и влажности 65%, час: 12-16

- Начало эксплуатации покрытия при +20С, и влажности 65%, час: Не ранее 72

- Цвет: Прозрачный, желтоватый.

- Выравнивающий слой «Радуга» ЭП-0020

Для заделки дефектов и неровностей предварительно подготовленных бетонных оснований, а также для создания упрочняющего слоя при устройстве наливных эпоксидных полов

- Расход, кг/кв.м: 1,5-1,6 при толщине слоя 1 мм

- Массовая доля нелетучих веществ, %: 99,0-99,5

- Плотность, кг/л: Около 1,5
- Время полимеризации при +20С, и влажности 65%, час: 12-16
- Начало эксплуатации покрытия при +20С, и влажности 65%, час: Не ранее 72
- Цвет: Не нормируется.

- Эмаль «Радуга» ЭП-20

Для финишной окраски предварительно подготовленных бетонных оснований при устройстве наливных эпоксидных полов. Повышенная прочность.

- Расход, кг/кв.м: 1,35-1,4 при толщине слоя 1 мм
- Массовая доля нелетучих веществ, %: 99,0-99,5
- Плотность, кг/л: Около 1,35
- Время полимеризации при +20С, и влажности 65%, час: 12-16
- Начало эксплуатации покрытия при +20С, и влажности 65%, час : Не ранее 72
- Цвет: По согласованию с заказчиком.

- Эмаль «Радуга» ЭП-2

Для финишной окраски предварительно подготовленных бетонных оснований при устройстве наливных эпоксидных полов.

- Расход, кг/кв.м: 0,12-0,15 при толщине слоя 0,1 мм
- Массовая доля нелетучих веществ, %: 99,0-99,5
- Плотность, кг/л: Около 1,2
- Время полимеризации при +20С, и влажности 65%, час: 12-16
- Начало эксплуатации покрытия при +20С, и влажности 65%, час: Не ранее 72
- Цвет: По согласованию с заказчиком