BAUKOR PU-320

Двухкомпонентная полиуретановая самонивелирующаяся композиция для устройства полимерных наливных полов внутри помещений. Не содержит органических растворителей.

Предназначен для устройства полимерных бесшовных покрытий по цементно-песчаным стяжкам, а также по бетонным основаниям. Применяется там, где имеются повышенные требования к абразивной стойкости пола, в том числе в условиях повышенной влажности. Хорошо переносит ударные и динамические нагрузки. Устойчив к температурным перепадам.

Свойства наливного пола

- Высокий глянец
- Высокая стойкость к истиранию
- Высокая износостойкость и ударопрочность
- Увеличение срока службы поверхности
- Выдерживает перепады температурного режима

Технические характеристики

- Отверждается при температуре от +5 °С.
- Основа – двухкомпонентный полиуретан
- Внешний вид пленки – однородная глянцевая поверхность
- Содержание нелетучих веществ – 97%
- Температура эксплуатация покрытия – от -35°С до +60°С
- Относительное удлинение при разрыве – не менее 75%
- Плотность – 1,5 кг/л
- Жизнеспособность после смешивания – не менее 30 минут.

Расход

Расход наливного пола — 1,5 кг на 1 м2, при толщине наливного покрытия 1,0 мм.

Инструкция по применению

- Тщательно перемешать компонент «А»
- Смешать компоненты «А» и «В» и тщательно перемешать до получения однородной массы
- Наносить на сухую, очищенную от грязи, пыли, масел, старой отслоившейся краски и рыхлой ржавчины поверхность предварительно прогрунтованную грунтовочными составами Baukor EP-100/103 или Baukor PU-121/128;
- Наносить наливной пол необходимо при температуре не менее +5°С, но не более +30°С
- Температура основания должна быть на 3°С выше измеренной точки росы
- Не допускается наносить наливной пол во время атмосферных осадков и на обледенелую поверхность
- Материал наносится наливом с помощью ракели или велюрового/полиамидного валиков
- После распределения материала по поверхности его необходимо прокатать игольчатым валиком для удаления воздуха
- После завершения работ необходимо немедленно промыть инструменты подходящим растворителем.

Упаковка

Baukor PU-320 упаковывается в металлические ведра весом 30 кг.

Время отверждения

Время высыхания покрытия при t +20°C — не менее 12 часов для пешеходной нагрузки. Механические нагрузки – 3 дня. Полное отверждение – 7 дней.

Хранение

Не нагревать. Беречь от огня. Наливной пол хранить в прочно закрытой таре в сухом и прохладном помещении, предохраняя от воздействия тепла и прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения – 6 месяцев.

Условия безопасности

Во время применения следует использовать рабочую одежду, защитные перчатки и очки. После полного отверждения, продукт является безвредным покрытием для здоровья и окружающей среды.