

## LB-KNAUF Zementestrich ZE 30 (Цементный монолитный пол Knauf)



### ТИП РАСТВОРА ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СПОСОБ ОБРАБОТКИ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### ТИП РАСТВОРА

Готовая сухая смесь заводского приготовления LB-Knauf Zementestrich для заливки монолитного (бесшовного) пола. Для приготовления раствора на строительной площадке следует лишь затворить его в воде.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь для заливки монолитного пола LB-Knauf Zementestrich можно использовать как для внутренних, так и для наружных работ.

Смесь LB-Knauf Zementestrich пригодна для использования в жилищном, объектном и промышленном строительстве (ремесленничество, легкая промышленность).

Смесь LB-Knauf Zementestrich используется для заливки комбинированного бесшовного пола, подвижного и плавающего монолитного пола, а также монолитного пола с подогревом.

#### СПОСОБ ОБРАБОТКИ

##### Подготовка основания

Основание следует очистить механическим путем, заделать отверстия и трещины. Укрепить изоляционными полосами для укрепления кромок (> 5 мм). В качестве разделительного слоя следует укладывать полосы грубого картона с перекрытием не менее 8 см.

##### Обработка:

Непосредственно на строительной площадке тщательно смешать сухую смесь LB-Knauf Zementestrich с водой в количестве примерно 3,5 литров воды на мешок смеси. Ручная обработка осуществляется с использованием мешалки со свободным падением материала, время смешивания примерно 3 минуты. Для машинной обработки используют различные мешалки непрерывного действия, например PFT HM 5.

После заливки монолитного пола смесь LB-Knauf Zementestrich уплотняется, и поверхность пола выравнивается с помощью рейки. Поверхность монолитного пола разравнивают с помощью специальной кельмы или машины для разравнивания монолитных полов. Свежезалитый монолитный пол следует защитить от воздействия прямых солнечных лучей и сильных сквозняков. Температура обработки не должна быть ниже + 5 °C.

**Гарантия качества:** контроль в заводской лаборатории фирмы-производителя и сторонний контроль с привлечением официально уполномоченной на государственном уровне лаборатории испытаний.

ДФ "Кнауф-Маркетинг", Украина, 03067 г. Киев, ул. Гарматная,8  
Тел.: (+38 044) 458-3292, (+38 044) 4960943; Факс: (+38 044) 496-0935  
E-mail: knauf-ua@svitonline.com  
Донецк (+38 062) 345-1578;  
Одесса (+38 048) 738-5427;  
Ивано-Франковск (+38 0342) 29-1300;  
Крым (+38 067) 409-9714;  
Днепропетровск (+38 067) 502-1707.

Арт. №:

#### Технические данные:

**Макс. размер частиц:** 5 мм

**Предел прочности на сжатие:** > 30 Н/мм<sup>2</sup>

**Предел прочности на изгиб при растяжении:** > 5,0 Н/мм<sup>2</sup>

**Расход материала:** около 20 кг/м<sup>2</sup> на 1 см толщины слоя

**Толщина слоя:**

**Комбинированный бесшовный пол:** 3-5 см

**Плавающий бесшовный пол:** 5-8 см

**Время обработки до начала отверждения:** около 2 часов

**Форма поставки:** мешки по 40 кг, 1,2 т на европоддоне насыпью в бункере

**Хранение:** в сухом виде на деревянной решетке может храниться около 12 месяцев.