



# KING FLOOR

Российские инновационные технологии  
производства сухих строительных смесей

124482, г. Москва, г. Зеленоград,  
Савёлкинский проезд, д. 4, оф. 1309  
Телефон: 8 (499) 391-42-63  
E-mail: [info@polimer-cement.ru](mailto:info@polimer-cement.ru)  
Сайт: [www.polimer-cement.ru](http://www.polimer-cement.ru)

## KING FLOOR 30

**KING FLOOR 30** - самовыравнивающееся промышленное покрытие на неорганическом связующем с добавкой упрочняющих полимеров для промышленных полов со средней и высокой нагрузкой. Этот материал имеет высокую текучесть и образует гладкую прочную поверхность без усадки и трещин. Аналогами нашего продукта являются: **WEBER VETONIT 3000, Perfekta GREEN LINE ECOFLOOR, Forbo Eurocol 915 Eurobond, THOMSIТ DX, LITOKOL Litoloiv S5, АЛЬФАПОЛ ВС: промышленный пол В25.**

### ПРИМЕНЕНИЕ:

- для восстановления существующего бетона;
- устройства нового напольного покрытия;
- для финишного выравнивания полов в жилых, общественных, офисных, складских помещениях;
- отличная реология позволяет заливать большие площади без наплывов и стыков;
- применяется в качестве основания под любые напольные покрытия;
- может использоваться в качестве финишного слоя по стяжкам с подогревом;
- **ремонт топинговых покрытий на парковках, складах, промышленных производствах;**

### ПРЕИМУЩЕСТВА

Идеально-ровный пол под любые, даже тонкие напольные покрытия.

Быстросохнущий – можно укладывать покрытие через 1 -3 суток.

Удобный в работе - хорошо растекается, не требует профессиональных навыков при использовании.

Выдерживает повышенные механические и истирающие нагрузки.

Испытания наливного пола по ГОСТ 31358-2007, ГОСТ 31356-2007		
Пропорция смешения: примерно 3.8-4.0 л воды на 20 кг смеси, т.е. 0,19-0,2 л на 1 кг смеси Расход материала: примерно 1,8 кг порошка на 1 мм толщины на 1 м <sup>2</sup> . Время жизни раствора: 30 - 40 мин. Готовность: можно ходить через 12 ч. Можно наносить напольное покрытие через 1-3 суток. Температура при работах: от +5 до +30 °С Можно наносить слоем 1-10 мм за один раз		
Свойства:		
<b>Прочность на сжатие:</b> 3д — 18 МПа 7д – 27 МПа 28д — более 35 МПа	<b>Прочность на изгиб:</b> 2д — 3,5 МПа 7д — 4,8 МПа 28д — более 10.0 МПа	<b>Адгезия к бетону:</b> 7д — 1.0 МПа 28д — не менее 2 МПа
<b>Рк5 по ГОСТ (распływ - от 220 до 260 мм)</b>		
<b>Подвижность по расплыву кольца (через 15 сек. после затворения):</b>  Рк5 (распływ - 240 мм)	<b>Подвижность по расплыву кольца (через 30 мин. после затворения):</b>  Рк5 (распływ - 230 мм)	<b>Сохранение первоначальной подвижности:</b>  не менее 30 мин.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ KING-FLOOR 30.

### Подготовка основания

Убедитесь, что бетонное основание чистое и без масляных загрязнений, смазок, отвердителей, красок, полимерных покрытий и пыли, других загрязнений или покрытий, которые могли бы повлиять на связывание **KING FLOOR 30**с поверхностью основания. Все инородные материалы, такие как битум, связывающие и цементное молочко, должны быть механически удалены — соскабливанием, паром, шлифованием, химическим фрезерованием. Основание следует загрунтовать перед нанесением **KING FLOOR 30** грунтовкой **Ceresit CT-17**.

### Грунтование

- Сначала следует прогрунтовать основание грунтовкой **Ceresit CT-17**, разведенной водой 1:4.
- После того как высохнет первый разведённый водой слой грунтовки, наносят не разведённые водой второй и третий слой **Ceresit CT-17**.
- **KING FLOOR 30** наносят после полного высыхания грунтовки

### Смешение

**KINGFLOOR 30** требует 3,8-4.0 л. чистой воды на 20 кг мешок. Лучше всего интенсивно размешать электрической мешалкой при 600 об/мин. Добавьте отмеренное количество воды в чистое ведро, добавляйте **KING FLOOR 30** при перемешивании содержимого в ведре. Когда все содержимое мешка добавлено, помешайте еще 2 минуты, чтобы получилась однородная смесь.

### Рекомендации по применению

Настоятельно рекомендуем наносить высокопрочную смесь **KING FLOOR 30** на основание прочностью на сжатие не менее **M 200 (20 МПа)**, прочностью на отрыв не менее 1,5 МПа, усадка основания должна закончиться. Вылейте готовую смесь **KING FLOOR 30** на загрунтованное основание и растяните зубчатым шпателем с требуемой глубиной зубца в зависимости от глубины неровностей существующего основания. Используйте игольчатый валик для того, чтобы выгнать пузырьки воздуха из жидкого покрытия.

Чтобы консистенция пола получилась однородная, мы советуем подготовить очередные порции жидкого **KING FLOOR 30**, и выливать его сразу после распределения предыдущей порции, пока не будет закрыта вся необходимая площадь. Огородите застывающее покрытие от повреждения до полного высыхания.

При появлении цементного молочка после высыхания **KING FLOOR 30** рекомендуем удалить его методом химического фрезерования, либо шлифованием.

#### Цена и условия доставки.

**Применение:** выравнивание, восстановление бетонных и цементных оснований (стяжек) в заводских, складских, промышленных помещениях. Авто парковки, гаражи, автопромышленные предприятия и т.д.