

Смесь на базе цемента для самовыравнивающих промышленных полов с исключительно высокой эксплуатационной нагрузкой

**ЦЕМБЕКС Т3** – порошкообразная смесь, которая содержит специальные цементы, фракционированные добавки и добавки на основе неокисляемых металлов и совместимые примеси. Используется для создания самовыравнивающей смеси с высокой степенью текучести, которую можно перекачивать насосом. Это средство находит применение при укладке промышленных полов, а их реконструкции. Простота нанесения и быстрое нарастания прочности делает возможным укладку напольного покрытия за короткое промежуток времени. После отвердения и уплотнения ЦЕМБЕКС Т3 создает стойкую и долговечную поверхность, подходящую для производственных помещений, складов, гаражей, универмагов и т.п.

## ОСОБЫЕ СВОЙСТВА

- способность самовыравнивания
- быстрота и простота в применении
- полная нагрузка до 7 дней
- гарантированное качество – изготовление за пределами строительства

## ИНСТРУКЦИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Смесь наносится на бетонное основание, очищенное от пыли, грязи, масел, жиров. Бетонное основание должно иметь прочность на растяжение минимально 1,5 МПа (тест на разрыв). Трещины, углубления и другие дефекты следует заделать. Активные дилатационные швы следует после завершения работы обновить, т.е. снова прорезать и заполнить соответствующим материалом для расшивки швов.

На сухое, очищенное основание валиком наносят ПРАЙМЕР ЦБ. Разбавление водой и количество слоев зависит от поглощательной способности основания. Подробные данные указаны в Инструкции по использованию ЦЕМБЕКСа – самовыравнивающимися промышленным системам полов. Хорошо подготовленное основание – гладкое, без матовых сухих мест.

### ПЕРЕМЕШИВАНИЕ

Необходимое количество воды для смешивания: 4,25 – 4,75 л на 25 кг сухой смеси, отмерить и налить в емкость для смешивания. При постоянном перемешивании с помощью низкочастотной дрели с наборной лопаткой, постепенно добавляем содержание целой упаковки ЦЕМБЕКС Т3. Смесь должна быть полностью жидкой и однородной, время перемешивания – приблизительно 2 мин. до достижения жидкой консистенции. Смесь оставляют приблизительно на 1 мин. отстояться, а потом снова перемешивают.

### НАНЕСЕНИЕ

Смесь наливают на пол и распределяют с помощью стальной зубчатой гладилки до требуемой толщины. Последующее удаление воздуха проводят игольчатым валиком.

ЦЕМБЕКС Т3 можно наносить и машинным способом. При машинном нанесении важно наставить точное дозирование воды в соответствии с инструкциями производителя оборудования. Перед нанесением необходимо провести тест консистенции смеси (тест на разлив).

### ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность ЦЕМБЕКСа Т3 необходимо обработать средством ЦЕМБЕКСИЛ или ЦЕМБЕКСИЛ АQ, которое обычно наносят в течении 24 часов после укладки пола. Способ нанесения

описан в технической документации к материалу. Пропитку всегда надо наносить перед резкой швов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СТОЙКОСТЬ К АБРАЗИИ..... класс AR 0,5 (ČSN EN 13 813)  
макс. 0,03 мм в соот. с СТО ВСА

### ПРОЧНОСТЬ

на сжатие ..... не менее 45 МПа, через 28 дней  
на растяжение при изгибе ..... не менее 11 МПа, через 28 дней

### УПАКОВКА

ЦЕМБЕКС Т3 поставляют в 25 кг упаковках с внутренней полиэтиленовой прокладкой. ПРАЙМЕР ЦБ поставляется в 25 л емкостях или 952 л (1 000 кг) контейнерах, ЦЕМБЕКСИЛ и ЦЕМБЕКСИЛ АQ – в 15 л емкостях или 200 л бочках.

ТОЛЩИНА НАНОСИМОГО СЛОЯ..... 5 – 15 мм  
При неровностях основания более 15 мм рекомендуется сначала поверхность выровнять материалом ЦЕМБЕКС УЗ.

### РАСХОД

ЦЕМБЕКС Т3..... 2,3 кг/м<sup>2</sup>/мм  
ПРАЙМЕР ЦБ (на глаженный бетон)..... 0,15 – 0,20 л/м<sup>2</sup>  
ЦЕМБЕКСИЛ (1 слой) ..... 0,10 – 0,15 л/м<sup>2</sup>  
ЦЕМБЕКСИЛ АQ (1 слой)..... 0,15 – 0,20 л/м<sup>2</sup>

### КОНСИСТЕНЦИЯ СМЕСИ

Разлив 210 до 230 мм на гладкой пластиковой подставке ПАНБЕКС с разливного кольца ПАНБЕКС (в соотв. с нормой ОН 705).

### ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

При нанесении раствора температура должна быть не менее 5°C, минимальная допустимая температура окружающей среды 10°C.

Материал ЦЕМБЕКС не класть при сквозняке, а во время укладки а также в течении 24 часов после его применения не использовать воздухотехнические приборы.

ВР. удобообрабатываемости..... 30 мин. при 20°C

МОЖНО НАСТУПАТЬ ..... через 3 – 4 часа после укладки

ПОЛНАЯ НАГРУЗКА..... через 7 дней

### ЦВЕТ

ЦЕМБЕКС Т3 поставляется природного, серого цвета (цвет бетона), а также светлой серого, желтого, желто-коричневого, красного, зеленого, сливового, синего и черного цвета.

### ХРАНЕНИЕ

6 месяцев со дня экспедиции в оригинальных закрытых упаковках. Защищать от мороза и от влаги.

### ОЧИСТКА РАБОЧИХ ИНСТРУМЕНТОВ

Весь инструмент необходимо после завершения работы как можно скорее умыть водой.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Материал содержит цемент, поэтому необходимо при работе пользоваться защитными рукавицами и очками. Дальнейшие инструкции находятся в документе о технике на упаковке продукта.

## УХОД И ОЧИСТКА ПОЛОВ



# ЦЕМБЕКС Т3

Смесь на базе цемента для самовыравнивающих промышленных полов с исключительно высокой эксплуатационной нагрузкой

---

В наличии имеется руководство по уходу, чистке, разметке линий, ремонту мелких повреждений, а также дополнительной цветовой корректировке.