

## **ЭК TG40**

Сухая смесь на основе гипсового вяжущего, минеральных наполнителей, фракционированного песка и модифицирующих добавок, улучшающих эксплуатационные свойства.

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Штукатурная смесь предназначена для выравнивания вертикальных и горизонтальных кирпичных, гипсовых, цементных и других минеральных оснований внутри сухих помещений. Для оштукатуривания ванных комнат, подвалов и других помещений с повышенной влажностью рекомендуется использовать цементные штукатурки ЕК ТТ30 и ЕК ТТ50.

### **ОСОБЕННОСТИ**

- Время жизни раствора 90 минут
- Пластичность
- Трещиностойкость
- Толщина слоя нанесения 5-50 мм

### **ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ**

Температура основания и окружающей среды должна быть в диапазоне от +5 °С до +30 °С. Основание должно быть сухим, прочным, тщательно очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, битума, остатков органических и минеральных клеев, красок и других веществ, способных ослабить сцепление штукатурного слоя с основанием. Перед нанесением раствора поверхность основания необходимо увлажнить, а неравномерно или сильно-впитывающие поверхности (пенобетон, газобетон, старая кирпичная кладка) рекомендуется обработать грунтовкой глубокого проникновения ЕК GS300 DEEP, ЕК GS300 TIEFENGRUND или ЕК GS400 ANTISEPTIC.

### **ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА**

- Для приготовления раствора ЕК TG40 необходимо:
1. Взять точно отмеренное количество воды (12,0-15,0 л на мешок 30 кг).
  2. Высыпать смесь в воду.
  3. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.
  4. Выдержать технологическую паузу 5-10 минут для созревания раствора.
  5. Перемешать повторно.
- После этого штукатурка готова к применению в течение 90 минут при периодическом перемешивании.

### **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ**

Штукатурка наносится на основание и разравнивается правилом. Рекомендуемая толщина штукатурного слоя, наносимого за один проход, составляет от 5 до 50 мм. После начала схватывания оштукатуренную поверхность



слегка увлажнить, затереть губчатой теркой и загладить металлическим полутерком. При необходимости оштукатуривания в несколько слоев на поверхности еще не затвердевшего первого слоя рекомендуется сделать насечку штукатурным гребнем или зубчатым шпателем, а затем на высохшую поверхность (но не ранее чем через сутки), нанести второй слой штукатурки.

### **ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

Для предотвращения раздражения кожи избегать попадания раствора на открытые участки тела. При попадании в глаза немедленно промыть их водой, при необходимости обратиться к врачу. Кроме вышеизложенной информации, следует руководствоваться инструкциями по технике безопасности в строительстве.

### **ГАРАНТИИ И ХРАНЕНИЕ**

Срок годности в неповрежденной оригинальной упаковке – 6 месяцев со дня изготовления. Хранить в сухих помещениях, исключающих попадание влаги на мешки с сухой смесью. Транспортировка продукции должна осуществляться в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и защиту от влаги. Производитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям технических условий – ТУ 5745-021-47532402-2005, но не несет ответственности за несоблюдение технологии работы с материалом, а также его применение в целях, не предусмотренных инструкцией. Инструкция по применению сухой смеси носит рекомендательный характер и не за-

меняет профессиональной подготовки исполнителя работ. При несоблюдении инструкций и рекомендаций по хранению и применению, производитель не несет ответственности за качество проведенных работ.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	бежевый	
Максимальный размер зерна, мм	2,0	
Начало схватывания раствора не ранее, мин	90	
Окончание схватывания раствора не позднее, мин	280	
Расход смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м <sup>2</sup>	10-11	
Рекомендуемая толщина слоя, мм	мин	5
	макс	50

Прочность на сжатие не менее, МПа	3,0
Прочность на изгиб не менее, МПа	1,0
Температура проведение работ, °С	от +5 до +30
Температура эксплуатации, °С	от +5 до +50

\*при нанесении на ровную поверхность

## **EK CHEMICAL**

ООО «ЕК Кемикал»  
 Российская Федерация, 607630,  
 Нижегородская область, Богородский район,  
 п. Кудьма, тер. Кудьминская промзона 1 (п. Дружный).  
 Отзывы и предложения: тел./факс: (831) 25-777-82,  
 тел. горячей линии: 8-800-200-2-152.  
[www.ek-group.ru](http://www.ek-group.ru)