

ЭК TG40

ЛЕГКАЯ ГИПСОВАЯ ШТУКАТУРКА

Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем 90/2,0 ГОСТ Р 58279-2018. Содержит минеральные наполнители и модифицирующие добавки, улучшающие эксплуатационные свойства.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для выравнивания вертикальных и горизонтальных кирпичных, гипсовых, цементных и других минеральных оснований внутри сухих помещений. Позволяет получить финишное качество поверхности, достаточное для оклейки обоями и покраски без дополнительного шпатлевания. Для оштукатуривания ванных комнат, подвалов и других помещений с повышенной влажностью рекомендуется использовать цементные штукатурки ЕК ТТ30, ЕК ТТ50 или ЕК ТТ100 STRONG.

ОСОБЕННОСТИ

- Не требует шпатлевания*
- Идеальна под покраску и оклейку обоями
- Толщина слоя нанесения 5-50 мм
- Пластичность

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 обработать грунтовкой глубокого проникновения ЕК GS300 DEEP, ЕК GS300 TIEFENGRUND или ЕК GS400 ANTISEPTIC в один слой, а неравномерно или сильновпитывающие поверхности (пенобетон, газобетон, старая кирпичная кладка) в два слоя. В случае работы по плотным, гладким основаниям (монолитный бетон, бетонные блоки) предварительно рекомендуем обработать основание специализированным грунтом ЕК Бетоноконтакт с целью увеличения адгезии.

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 шпателем. Рекомендуемая толщина штукатурного слоя, наносимого за один проход, составляет от 5 до 50 мм. 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.

Порядок проведения технологического цикла

- Спустя 70 минут (с момента затворения смеси) поверхность выравнивать при помощи трапециевидного правила, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки и заполняя углубления.
- Для подготовки поверхности под покраску или оклейку обоями, после окончания подрезки, поверхность необходимо обильно смочить водой и подождать 3-5 минут до полного впитывания воды. Затем поверхность затереть губчатой теркой и обработать шпателем до гладкого состояния.
- Для получения глянцевого поверхности необходимо в течение суток, но не раньше чем через 5 часов после затворения смеси, поверхность штукатурки обильно смочить и обработать стальной гладилкой или широким шпателем до гладкого состояния. В результате такой обработки поверхность не требует дополнительного шпатлевания. Температура эксплуатации от +5 до +50 °С. Время высыхания зависит от толщины слоя, температуры и уровня влажности в помещении и составляет в среднем от 3 до 7 дней.

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 – 9 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 и ГОСТ Р 58279-2018, 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 заменяет профессиональной подготовки исполнителя работ. При несоблюдении инструкций и рекомендаций по хранению и применению, производитель не несет ответственности за качество проведенных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Начало схватывания раствора не ранее, мин		90
Расход смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м ²		9-10
Рекомендуемая толщина слоя, мм	мин	5
	макс	50
Прочность на сжатие не менее, МПа		2,0
Прочность сцепления с основанием не менее, МПа		0,3
Прочность на растяжение при изгибе не менее, МПа		1,0

*при условии проведения технологического цикла.

Внимание! Цвет сухой смеси может иметь оттенки белого, серого, бежевого и розового цвета. Это обусловлено наличием природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси не влияет на ее характеристики.

ЕК CHEMICAL

ООО «ЕК Кемикал»
Российская Федерация, 607630,
г. Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма,
ул.Кудьминская промышленная зона №1, д.4, пом.1.
Отзывы и предложения: тел./факс: (831) 25-777-82,
тел. горячей линии: 8-800-200-2-152. www.ek-group.ru