

# Серая

## Шпатлевка цементная

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Температура применения	от +5°C
Расход сухой смеси на 1 мм слоя	1,3-1,4 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды при ручном нанесении	0,3-0,34 л/кг
Наибольшая крупность зёрен наполнителя	0,2 мм
Подвижность растворной смеси	Пк3
Максимальная толщина слоя при сплошном нанесении	до 3 мм
Максимальная толщина слоя при частичном нанесении	до 5 мм
Жизнеспособность готовой растворной смеси	4 часа
Прочность сцепления с основанием через 2 суток	0,5 МПа
Марочная прочность	M25
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов Аэфф	не более 370 Бк/кг

\*при температуре +(20±2)°C и относительной влажности воздуха (60±10)%

### Назначение

Сухая смесь предназначена для финишного выравнивания стен и потолков при внутренних и наружных работах на общепринятых в строительстве поверхностях: цементные и цементно-известковые штукатурки; основания из бетона и железобетона.

### Описание продукта

Сухая смесь, состоящая из серого цемента, модифицированная специальными добавками. При смешивании с водой образует пластичную растворную смесь. Рекомендуется как для машинного, так и для ручного нанесения. После затвердевания образует прочный водостойкий и морозостойкий раствор.

### Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих трёх суток необходимо обеспечить температуру воздуха от +5°C.

### Подготовка основания

Строительное основание должно быть прочным, твёрдым, очищенным от загрязнений, препятствующих прочному сцеплению, таких как масла, мастики, краски, пыль, водорастворимые составы и т.д. Основание не должно подвергаться усадке или деформации. При шпатлевании поверхностей рекомендуется пользоваться специальными грунтовочными растворами. Если основание обладает высокой водопоглощающей способностью, то необходимо прогрунтовать его дважды.

### Приготовление растворной смеси

Добавьте сухую смесь в ёмкость с заранее отмеренным количеством воды (на 20 кг (мешок) сухой смеси требуется 6,4–6,8 л) и перемешайте с помощью электромиксера или низкооборотной электродрели со специальной насадкой до получения однородной консистенции. Дайте растворной смеси постоять 15 минут и перемешайте её повторно. Растворная смесь готова к применению. Время использования готовой растворной смеси при температуре +(20±2)°C – не менее 4 часов.



ГОСТ 31357-2007

### Порядок работы

При ручном нанесении готовая смесь наносится на поверхность при помощи стального шпателя. При машинном нанесении готовая растворная смесь наносится набрызгом. Максимально-допустимая толщина слоя при сплошном нанесении – до 3 мм, при частичном - до 5 мм. Если необходимо выравнивание в несколько слоев, то необходимо убедиться в том, что предыдущий слой полностью высох. Шлифуется шпатлевка абразивным материалом. Запрещается дополнительное введение воды в готовую растворную смесь. При сомнении возможности конкретного применения материала следует обратиться к техническим консультантам производителя. Техническое описание не может заменить профессиональных знаний и навыков, необходимых для проведения работ.

### Условия хранения

Мешки с сухой смесью необходимо хранить в крытых помещениях, обеспечивая герметичность упаковки и предохранение смеси от увлажнения.

### Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил хранения и указаний настоящей инструкции. Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 6 месяцев со дня изготовления.