



## Шпатлёвка цементная белая РЕАЛ

Для финишного выравнивания фасадов зданий, стен и потолков в сухих и влажных помещениях. Применяется для выравнивания поверхностей по цементным, цементно-известковым штукатуркам и бетонным основаниям перед окрашиванием и оклейкой обоями. Для внутренних и наружных работ.

- гладкая поверхность
- водостойкость
- для ручного и механизированного нанесения
- для внутренних и наружных работ
- толщина слоя — до 5 мм

### Форма поставки:

Бумажный мешок, 20 кг.

### Срок годности и условия хранения:

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления в сухом помещении в ненарушенной и закрытой заводской упаковке на деревянных поддонах.

### Техника безопасности:

Избегать попадания растворной смеси на кожу и слизистые. В случае контакта промыть проточной водой.

### Технические характеристики:

Состав	белый портландцемент, молотый мрамор, модифицирующие добавки
Внешний вид	сухая смесь белого цвета
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,1 мм
Температура применения	от +5°C до +30°C
Расход материала при слое 1 мм	1,2–1,3 кг/м <sup>2</sup>
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 20 кг сухой смеси	0,34–0,38 л 6,8–7,6 л
Подвижность	Пк3
Жизнеспособность растворной смеси	не менее 4 ч
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	M50
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	не менее 0,3 МПа
Морозостойкость	F35
Толщина слоя при нанесении	1–5 мм

### Подготовка основания:

Основание должно быть чистым, сухим, незамерзшим, с хорошей впитывающей способностью, без слабых участков, способным нести нагрузку в виде новых отделочных слоёв. На поверхности основания не должно быть высолов, плесени, мха, водорослей, грибов и других биологических загрязнений. Для выравнивания впитывающей способности минеральных оснований и обеспыливания выполнить обработку поверхностей **Грунтовкой полимерной проникающей РЕАЛ-01** или **Грунт-концентратом РЕАЛ-02**. Время полного высыхания обработанной грунтом поверхности не менее 2 часов. Устройство шпатлёвочного слоя выполнять на высохших поверхностях.

### Способ приготовления:

Материал готовить в растворосмесителе или в отдельной ёмкости с применением электроинструмента. Использовать всё содержимое мешка.

В ёмкость с заранее дозированным количеством чистой воды засыпать сухую смесь и перемешать в течение 2–3 минут со скоростью вращения насадки 400–800 об/мин до получения однородной консистенции без комков. Через 5 минут выполнить повторное перемешивание в течение 1 минуты. Приготовленную растворную смесь использовать

в течение 4–х часов. Высокий уровень относительной влажности, повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси.

**Способ применения:**

Растворную смесь нанести вручную при помощи отделочного шпателя или механизированным способом.

Толщина слоя при нанесении за один проход 1–3 мм. В местах углублений допускается слой до 5 мм. Последний слой выровнять шпателем, высохший материал зашлифовать. При механизированном нанесении следовать инструкциям производителя используемого оборудования. Расход воды подбирать опытным путем.

**Рекомендации:**

Работы выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

Для затворения сухой смеси использовать только чистую воду.

По завершению работ инструмент и оборудование промыть чистой водой.

Не добавлять в сухие смеси и растворы какие-либо другие материалы, например, добавки, ускоряющие схватывание материала.

Не направлять тепловой поток от отопительных приборов на поверхность свеженанесённого материала.

**Техническое название:**

Смесь сухая шпатлёвочная на цементном вяжущем 240/5,0 ГОСТ 33699-2015