



PLAST

Облегченная гипсовая штукатурка для ручного нанесения

Пластичная, трещиноустойчивая гипсовая штукатурка для выравнивания стен и потолков

Область применения:

Экологически чистая облегченная штукатурная смесь повышающая звуко- и теплоизоляцию на основе природного гипса с использованием легких минеральных наполнителей и специальных химических добавок, для выравнивания значительных перепадов стен из бетона, газобетона, кирпича и каменных поверхностей ручным способом, внутри жилых и общественных сухих помещений с нормальным уровнем влажности.

Технические характеристики:

Название параметра:	Ед. измерения	Значение
Цвет	-	кремово-серый
Максимальная толщина слоя	мм	50
Жизнеспособность	мин	60
Прочность сцепления с основанием в 28 суток, не менее	МПа	0,3
Прочность на сжатие в 28 суток, не менее	МПа	5
Количество воды затворения на 1 кг	л	0,43-0,46
Насыпная плотность смеси	кг/м3	800
Максимальная крупность заполнителя	мм	1,25
Подвижность растворной смеси	см	6 – 8
Паропроницаемость, не менее	мг/(м*ч*П а)	0,1
Температура применения	°С	+5...+30
Расход сухой смеси, при толщине 10 мм	кг/м2	9 - 11

Подготовка основания:

Поверхность нанесения должна быть твердой, чистой и сухой. Жировые загрязнения, пыль и старые лакокрасочные покрытия следует удалить. Гладким и глянцевым

поверхностям необходимо придать шероховатость - рекомендуем использовать грунтовку Perel "Бетон-контакт Актив". Сильно впитывающие поверхности необходимо обработать грунтовкой "глубокого проникновения".

Приготовление раствора:

Смесь засыпать в емкость с чистой водой (из расчета 12,9 – 13,8 литров воды на 1 мешок смеси) и перемешать механизированным способом до образования однородной массы в течение 2 минут. Для полного растворения химических добавок дать постоять раствору 2 минуты и повторно перемешать раствор 1-2 минуты. Теперь смесь готова к применению.

Нанесение вручную:

Раствор наноситься по маякам. Металлической кельмой накидать раствор на стену, грубо разровнять шпателем и окончательно подрезать правилом. При наличии определенных навыков, допускается глянцевание поверхности до финишного, гладкого состояния. Рекомендуемый слой нанесения составляет 5-50мм за один проход. Можно наносить несколько слоев, причем каждый последующий слой наносится через 12 часов.

В процессе работы и последующих двух дней температура воздуха и основы должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C.

Упаковка и хранение: 30 кг - бумажные крафт-мешки. Срок хранения в сухом помещении и заводской упаковке составляет 6 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

Меры безопасности:

Не допускайте попадания сухой смеси в глаза.

При попадании – тщательно промойте поражённый участок проточной водой, при необходимости обратитесь к врачу. При работе используйте очки и защитную одежду.