

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ

ПРОФИКС

СМЕСЬ СУХАЯ ШТУКАТУРНАЯ НА ГИПСОВОМ ВЯЖУЩЕМ 150/2.0

ОПИСАНИЕ

Высококачественная сухая штукатурная смесь машинного нанесения на основе гипсового вяжущего и легкого природного заполнителя с применением минеральных и модифицирующих добавок, обеспечивающих высокую адгезию, водоудерживающую способность и оптимальное время работы.

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для оштукатуривания стен и потолков ручным и машинным способом с помощью растворосмесительных штукатурных агрегатов: станций, насосов и т.п. Наносится на основания из различных материалов: кирпич, бетон, ячеистый бетон, газобетон, гипсокартон, а также в качестве накрывочного слоя по грубым цементным и цементно-известковым штукатуркам. Поверхность, оштукатуренная гипсовой штукатуркой машинного нанесения, пригодна для укладки керамической плитки, оклеивания обоями, покраски, нанесения финишной шпатлевки и декоративной штукатурки. Для внутренних работ.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход сухой смеси составляет 0,8 – 1,0 кг на 1 м² при толщине слоя 1 мм.

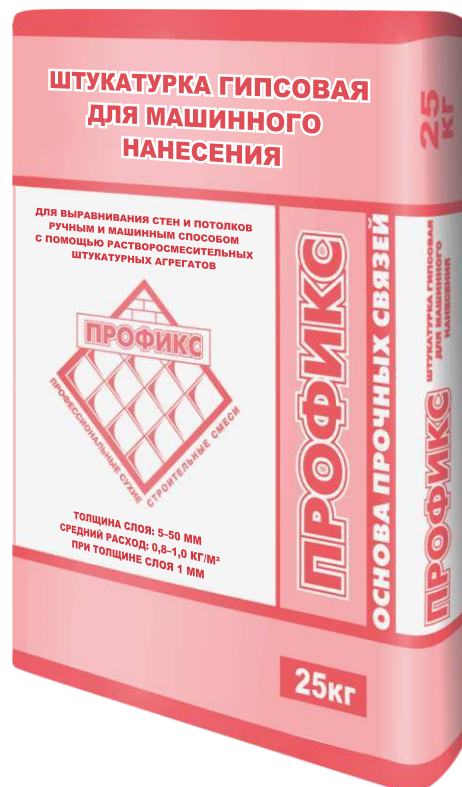
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 и быть сухим, прочным, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен и отслоений. Большие неровности необходимо устранить. Стальные детали необходимо защитить от коррозии путем обработки антикоррозионными средствами. Для исключения попадания раствора во время оштукатуривания на окна, двери и электрические розетки, закрыть их плёнкой или малярной лентой.

Для увеличения адгезии штукатурного слоя с поверхностью и обеспечения равномерного затвердевания нанесённого раствора по всей площади необходимо предварительно прогрунтовать поверхность грунтовкой глубокого проникновения «Профикс».

Для получения ровной поверхности и создания правильной геометрии помещения необходимо на углах выставить угловые профили, а на прямой плоскости установить маячковые профили. При установке маячковых профилей нанести лепками раствор, приготовленный из сухой смеси штукатурки гипсовой машинного нанесения, на основание с интервалом 20 – 30 см. Вдавливать маячки в раствор по мере достижения одной плоскости на всей площади, предназначенной для оштукатуривания.

Расстояние между соседними профилями должно быть на 20 – 30 см короче длины используемого правила.



Толщина слоя:
5 – 50 мм



Расход
составляет
0,8 – 1,0 кг на 1 м²



Прочность
на сжатие:
2,0 МПа



Водоудерживающая
способность:
99%



Вяжущее:
гипс

ГОСТ Р 58279-2018

При работе с раствором необходимо защищать глаза и кожу. В случае попадания смеси в глаза следует промыть их водой и при необходимости обратиться к врачу.

ШТУКАТУРКА ГИПСОВАЯ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ

ПРОФИКС

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В емкость с чистой водой комнатной температуры засыпать сухую смесь из расчета 0,40 – 0,50 л воды на 1 кг смеси (10,0 – 12,5 л. воды на 25 кг сухой смеси) и перемешать вручную или при помощи строительного миксера до получения однородной массы. Затем необходимо дать смеси отстояться 5 минут и снова перемешать.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Приготовить агрегат (насос) к работе согласно инструкции по эксплуатации. Засыпать сухую смесь в бункер агрегата. Установить расход поступающей в насос воды в соответствии с требуемой консистенцией раствора. Температура воды для затворения должна быть не более +20°C. Нанести раствор на поверхность.

Правила нанесения:

- пистолет держать перпендикулярно обрабатываемой поверхности на расстоянии около 30 см;
- толщину наносимого слоя регулировать скоростью перемещения пистолета (чем медленнее перемещение, тем толще слой штукатурки и наоборот);
- каждую последующую захватку наносить с перекрытием предыдущей в 5 – 10 см с левой стороны;
- после нанесения раствора на всю поверхность закрыть воздушный фильтр на пистолете (подача прекратится).

Внимание! Раствор в шлангах и смесителе не должен находиться в неподвижном состоянии более 15 минут. По окончании нанесения выполнить разравнивание раствора, используя специальное правило. При разравнивании смеси на потолке использовать специальное правило с наклонной ручкой.

Внимание! Нанесение дополнительного слоя возможно, если с момента начала нанесения предыдущего прошло не более 10 мин, в противном случае, второй слой наносить после затвердевания первого.

Как только раствор начнет схватываться, поверхность выровнять металлической рейкой или широким металлическим шпателем (срезать «резаком» высотой 1,5 м), срезая излишки и заполняя углубления. Неровности в углах и на откосах срезать штукатурным рубанком.

Примерно через 90 – 100 минут после затворения смеси обильно увлажнить поверхность с помощью губчатой терки и круговыми движениями затереть ее. Далее получившейся массой (гипсовым молочком) зашпатлевать поверхность металлическим шпателем. Полученная поверхность готова для оклейки обоями.

Для получения глянцевой поверхности необходимо в течение суток, но не ранее чем через 4 часа после затворения смеси, поверхность штукатурки вновь подвергнуть обильному смачиванию и повторить процесс шпаклевания. Полученная поверхность готова под окраску и не нуждается в дальнейшей обработке. Для ускорения процесса высыхания штукатурки необходимо обеспечить хорошую вентиляцию помещения. После такой обработки шпатлевать поверхность штукатурки не требуется, она пригодна для высококачественной окраски.

Работы следует выполнять при температуре помещения и основания от +5°C до +30°C.

ИНСТРУМЕНТЫ

Растворосмесительный агрегат (станция, насос), кельма из нержавеющей стали, алюминиевое правило высотой 2,5 м (для разравнивания), широкий шпатель из нержавеющей стали – «резак» (для подрезки раствора) высотой 1,5 м, затирка губчатая, терка металлическая (гладилка), штукатурный рубанок.

Внимание! Для приготовления смеси использовать только чистые емкости и инструмент.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 1 год в заводской упаковке в сухом помещении, при негерметичном хранении – не более 3 месяцев.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вяжущее	гипс
Цвет	белый
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,40 – 0,50 л
Толщина слоя	5 – 50 мм
Максимальная крупность наполнителя	0,63 мм
Насыпная плотность	800 – 1000 кг/м ³
Подвижность	150 – 170 мм
Начало схватывания растворной смеси	не менее 150 минут
Водоудерживающая способность	не менее 99%
Прочность сцепления с основанием	не менее 0,3 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе	не менее 1 МПа
Предел прочности при сжатии	не менее 2 МПа
Средняя плотность	900 – 1100 кг/м ³
Стойкость к образованию трещин	стойкая
Время полного высыхания	7 – 9 суток
Температура применения	+5°C...+30°C