



GP -81

ШТУКАТУРКА

ГИПСОВАЯ ДЛЯ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ

ФАСОВКА 30 кг



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Штукатурка гипсовая применяется для сплошного однослойного выравнивания стен и потолков внутри помещений с нормальной влажностью, в том числе кухонь. Отличается хорошей удобоукладываемостью, не сползает с поверхности, легко разравнивается. Наносится механизированным, а также ручным способом. Использование штукатурной смеси позволяет получить белую гладкую прочную поверхность с эффектом глянца, обладающую высоким сцеплением с основанием.

ОСНОВАНИЯ:

- кирпичная кладка;
- сборный и монолитный бетон;
- легкий бетон;
- оштукатуренные поверхности.

ПОРЯДОК РАБОТЫ:

1. ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.133.30.2017. Оштукатуриваемая поверхность должна быть сухой, не промёрзшей, свободной от пыли и грязи, жировых или масляных пятен, остатков старой краски и других разделительных веществ. Рыхлые и осыпающиеся поверхности должны быть механически очищены. Пористые и сильно впитывающие поверхности рекомендуется обработать грунтовками GERKULES GE-29, GE-109 или GE-129 согласно инструкции. Для дальнейшего проведения работ нанесенное грунтовочное покрытие должно высохнуть.

Металлические элементы следует предварительно защитить от коррозии и укрыть металлической штукатурной сеткой.

При необходимости установить маяки, закрепив их с помощью данной штукатурной смеси. Шаг маяков должен быть на 20 см меньше длины правила.

Температура основания и окружающей среды за 3 дня до нанесения, во время нанесения и в последующие 3 дня должна находиться в пределах от +5° до +30°C.

2. НАНЕСЕНИЕ

Смесь рекомендуется наносить в один слой толщиной 5–40 мм.

Механизированный способ

Для приготовления раствора сухая штукатурная смесь подается в расходный бункер смесителя. Расход воды задается в соответствии с требуемой консистенцией. Приготовленный раствор нанести с помощью распылителя на поверхность согласно инструкции к аппарату для нанесения.



ВАЖНО! Раствор в шлангах и смесителе не должен находиться в неподвижном состоянии более 30 мин!

Ручной способ

Для приготовления раствора необходимо 14,4 – 16,5 л воды на мешок 30 кг (0,48 – 0,55 л воды на 1 кг сухой смеси). Сухую смесь всыпать в емкость с водой, при непрерывном перемешивании электродрелью со специальной миксерной насадкой, до получения однородного пластичного раствора без комочков.

Полученный штукатурный раствор выдержать около 5 минут для созревания. После повторного перемешивания штукатурка готова к применению. Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Приготовленную смесь в течение 30 минут после затворения нанести на основание штукатурным ковшом или мастерком и разровнять с помощью правила по маякам.



ВАЖНО! Для предотвращения образования комков при перемешивании необходимо сухую смесь всыпать в емкость с отмеренным количеством воды, а не наоборот.

3. ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ

Когда нанесенный штукатурный раствор начнет схватываться (примерно через 60 – 90 мин после нанесения), необходимо произвести демонтаж маяков (при их наличии), заделать образовавшиеся пустоты этим же раствором. Затем выполнить повторное выравнивание поверхности правилом или широким металлическим шпателем, срезая излишки и заполняя углубления.

4. ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ

Для получения эффекта глянца через 3–4 ч. после нанесения оштукатуренную поверхность обильно увлажнить, затереть губчатой теркой и заглаживать жестким шпателем или гладилкой. Для еще большего эффекта глянца необходимо повторить процедуру через 1–2 часа после первого глянцева. Время затирания зависит от впитывающей способности основания и температуры окружающей среды.

В течение всего периода схватывания материал следует предохранять от преждевременного высыхания и отрицательных температур, не допускать попадания прямых солнечных лучей, сквозняков.

Очистка рук, тары, инструмента производится теплой мыльной водой сразу по завершении работ.

РЕКОМЕНДАЦИИ:

- Не добавлять в штукатурку известь, цемент и другие материалы.
- Не добавлять воду в раствор, который начал схватываться.
- Не использовать штукатурку в целях, не предусмотренных в данном техническом описании.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Хранить в недоступных для детей местах. Сухая смесь взрыво- и пожаробезопасна, не токсична, не содержит асбестовых волокон, экологически безопасна. При взаимодействии с водой дает щелочную реакцию. При попадании смеси в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

12 месяцев с даты производства в сухом помещении на поддонах в закрытой оригинальной упаковке избегая контакта мешка с влагой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет*	Белый
Вязущее	Гипс
Наибольший размер частиц	1,2мм
Прочность при сжатии, не менее	3,0 МПа
Прочность сцепления с основанием (адгезия), не менее	0,3 МПа
Расход воды	0,48-0,55 л/кг сух. смеси 14,4-16,5 л/мешок
на штукатурной станции М-Тес М280 (шнековая пара D6-3)	500-600 л/ч
Выход готового раствора	1,05 л/кг сухой смеси
Средний расход смеси при толщине слоя 1 мм**	0,95 кг/м²
Жизнеспособность после смешивания с водой	70-115 мин
Толщина слоя	5-40 мм

* Смесь может быть различного цвета. Это объясняется наличием природных примесей в минеральном сырье. Цвет смеси никак не влияет на ее характеристики.

** Расход смеси зависит от качества подготовки основания и квалификации исполнителя работ и может быть выше указанных значений.

Все вышеперечисленные характеристики справедливы при температуре в помещении 20 °С и относительной влажности воздуха 50-60%.

Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем 70/3,0 ГОСТ Р 58279.TU 5745-008-49720964-2005.

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ GERKULES



GERKULES GE-109 PRO
Грунтовка Бетон-контакт



GERKULES GP-61
Штукатурка гипсовая
СТАРТ



GERKULES GE-29 PRO
Грунтовка глубокого
проникновения



GERKULES GT-133
Шпатлевка Финишгипс

ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:



Размер паллета с продукцией 30 кг

(высота / длина / ширина):

1150/1220 / 1030 мм

Мешков 30 кг (в паллете / в ряду / рядов):

45 / 5 / 9



4 607008 995107