



# GP-31

## ИЗВЕСТКОВО-ЦЕМЕНТНАЯ

### ШТУКАТУРКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

ФАСОВКА 25 кг



#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Штукатурка известково-цементная применяется для сплошного выравнивания стен внутри помещений. Отличается высокой пластичностью и паропроницаемостью, хорошей удобнотранспортабельностью, не сползает с поверхности, легко разравнивается. Наносится ручным способом. Использование штукатурной смеси позволяет получить прочную поверхность, обладающую высоким сцеплением с основанием.

#### ОСНОВАНИЯ:

- кирпичная кладка
- сборный и монолитный бетон
- легкий бетон
- цементные штукатурки

#### ПОРЯДОК РАБОТЫ:

##### 1. ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017. 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 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, не допускается фиксация маяков гипсовыми материалами. 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°С.

##### 2. НАНЕСЕНИЕ

Смесь рекомендуется наносить в один слой толщиной 5 – 30 мм. При необходимости получения толщины слоя более 30 мм, штукатурка наносится в 2 слоя (см. п.3 «Выравнивание поверхности»).

Для приготовления раствора необходимо 5,25 – 6,5 л воды на мешок 25 кг (0,21 – 0,26 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 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

Нанесенную и выровненную штукатурку необходимо выдержать в течение 5 – 6 ч, а затем слегка увлажнить и затереть. Время затирания зависит от впитывающей способности основания и температуры окружающей среды. На следующие сутки произвести демонтаж маяков, заделать образовавшуюся пустоту этим же материалом. Затем выполнить повторное выравнивание поверхности правилом или широким металлическим шпателем, срезая излишки и заполняя углубления.

**ВАЖНО!** Если требуется оштукатуривание в два слоя, необходимо на поверхности первого, еще незатвердевшего, слоя сформировать борозды штукатурным гребнем или нанести насечки специальным инструментом для лучшего сцепления. После высыхания первого слоя (примерно через 24 часа) произвести обработку поверхности грунтовкой GERKULES GE-29, GE-129 согласно инструкции. После высыхания грунтовки, можно наносить второй слой.

##### 4. ПОСЛЕ НАНЕСЕНИЯ

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.

## 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 *	Светло-серый
Вязущее	Цемент, известь
Наибольший размер частиц	0,63 мм
Прочность при сжатии, не менее	2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием (адгезия), не менее	0,3 МПа
Расход воды	0,21 – 0,26 л на 1 кг сухой смеси 5,25 – 6,5 л на 25 кг сухой смеси
Выход готового раствора	0,7 л/кг сухой смеси
Средний расход смеси при толщине слоя 1мм **	1,43 кг/м <sup>2</sup>
Жизнеспособность после смешивания с водой, не менее	3 ч
Толщина слоя при нанесении	5 – 30 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°C и относительной влажности воздуха 50-60%. Смесь сухая штукатурная для внутренних работ, КП III, ручного нанесения **ГОСТ 33083. ТУ 5745-008-49720964-05.**

## КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ GERKULES



## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:



Размер паллета с продукцией 25 кг

(высота / длина / ширина):

900 / 1200 / 800 мм

Мешков 25 кг (в паллете / в ряду / рядов):

56 / 8 / 7



4 607008 991185