

# Штукатурка «Гипсовая»

## **Область применения**

Штукатурка «Гипсовая» предназначена для высококачественного оштукатуривания стен и потолков по кирпичным, бетонным, пенобетонным, гипсовым основаниям в помещениях с нормальной влажностью внутри жилых, производственных и общественных зданий.

## **Свойства**

Продукт обладает стойкостью к трещинообразованию, повышенными тепло- и звукоизоляционными свойствами, создает комфортный режим влажности в помещении, позволяет производить однослойное сплошное нанесение до 50 мм за один раз, а локально до 100 мм.

## **Состав**

Смесь изготовлена на основе гипса с добавлением легкого наполнителя и высококачественных модифицирующих добавок.

## **Технические характеристики**

Температура воздуха, основания, материалов при применении от + 5 °С до + 30 °С

Расход смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м <sup>2</sup>	8-9
Пропорции замеса, л/кг	0,5-0,7
Жизнеспособность раствора, не менее, мин	20-30
Рекомендуемая толщина слоя, мм	5-50
Толщина слоя при локальном выравнивании, мм	100
Начало схватывания, не ранее, мин	60
Конец схватывания не позднее, мин	180
Прочность на сжатие, не менее, МПа	2
Адгезия к бетону, не менее, МПа	0,5
Срок хранения с даты изготовления	6 месяцев

## **Подготовка основания**

Поверхность очищают от пыли и грязи, удаляют различные наросты, наслоения, старую отслоившуюся штукатурку, опалубочную смазку и другие загрязнения. Удаляются металлические предметы (старые крюки, гвозди и т.п.); металлические детали, которые невозможно удалить, покрывают антикоррозийной защитой. Поверхность обеспыливается. Для повышения адгезии растворной смеси с основанием поверхность грунтуется. Плотные, не впитывающие влагу бетонные поверхности обрабатываются грунтовкой «Бетон-контакт»; впитывающие влагу основания (кирпич, керамзито-, пено-, газобетон, старые цементно-известковые штукатурки) обрабатываются грунтовками «Универсальная» или «Для внутренних работ». При низких наружных температурах в оштукатуриваемых помещениях в течение 2 суток до начала работ и в процессе их производства температура воздуха должна круглосуточно поддерживаться не ниже +10 °С при относительной влажности не выше 70 %. Такой температурно-влажностный режим должен поддерживаться не менее 12 суток после окончания работ. (Температура внутри оштукатуриваемых помещений замеряется у наружных стен на высоте 0,5 м от пола). Допускаемая влажность кирпичных и бетонных поверхностей при оштукатуривании - не более 8%.

## **Приготовление раствора**

Содержимое упаковки высыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,5— 0,7 л воды на 1кг сухой смеси (15-21 л воды на мешок 30кг) и тщательно перемешать до однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать в течение 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 20-30 минут с момента затворения водой.

## **Нанесение**

Приготовленный раствор на поверхность наносят мастерком, гладилкой из нержавеющей стали или большим металлическим шпателем. На стены растворную смесь наносят снизу вверх, на потолок - на себя. Растворную смесь наносят на поверхность слоем от 5 до 50 мм, локально до 100 мм. При оштукатуривании потолков слоем более 20мм необходимо применять армирование поверхности оцинкованной сеткой. Нанесенную растворную смесь выравнивают Н-правилом зигзагообразными движениями. Смесь, оставшуюся на рабочей поверхности правила, снимают

мастерком (кельмой) и наносят на незаполненные места, затем снова выравнивают. Неровности на углах, внешних и внутренних, разравнивают угловым шпателем. После начала схватывания, через 40-60 минут после нанесения растворной смеси, выступающие неровности срезают трапецевидным правилом и заглаживают широким шпателем.

#### **Подготовка под чистовую отделку**

После обрезки и предварительного заглаживания (примерно через 10-15 минут) когда под пальцем не продавливается штукатурка, поверхность необходимо обильно смочить водой (чтобы выровнять возможные углубления и следы от трапецевидного правила или широкого шпателя) и, сделав небольшую выдержку до появления матовой поверхности, затереть кругообразными движениями теркой (губчатой или войлочной). Затем поверхность заглаживают широким шпателем широкими движениями. Чтобы добиться идеально гладкой поверхности, необходимо в течение суток оштукатуренную поверхность обильно смочить водой и повторно загладить широким шпателем. После такой обработки поверхность не требует шпатлевания.

#### **Очистка инструмента**

Чистой водой, непосредственно после окончания работы.

#### **Упаковка**

Крафт-мешок                    30кг.

Крафт-мешок                    15кг.

#### **Хранение**

Гарантийный срок хранения в сухих условиях на поддонах в оригинальной неповреждённой упаковке 6 месяцев со дня изготовления (см. маркировку на мешке).

#### **Указания по технике безопасности**

При работе использовать средства индивидуальной защиты (респиратор, перчатки, спецодежду и т.д.). Не допускать попадания сухой смеси внутрь организма. При попадании смеси на слизистые оболочки и в глаза немедленно промыть их проточной водой. При необходимости обратитесь к врачу.

#### **Примечание**

Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.