

ГИПСОВАЯ ШТУКАТУРКА

АГАТ

СМЕСЬ СУХАЯ ШТУКАТУРНАЯ НА ГИПСОВОМ ВЯЖУЩЕМ
ГОСТ Р 58279 - 2018



КАМЕННЫЙ
ЦВЕТОК



ПРОЧНЕЕ КАМНЯ!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Влажность	≤ 0,5%
Наибольшая крупность зёрен заполнителя	0,63 мм
Содержание зёрен наибольшей крупности	≤ 0,5 %
Водоудерживающая способность	≥ 95%
Подвижность	140 - 170 мм
Начало схватывания растворной смеси	≥ 60 мин
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	≥ 0,3 МПа
Предел прочности на растяжение при изгибе	≥ 1 МПа
Предел прочности при сжатии	≥ 2 МПа
Расход воды	0,35 – 0,45 кг/л
Расход при слое 10 мм	10 – 12 кг/м²
Рекомендуемая толщина слоя	5 – 30 мм
Нанесение последующего слоя, через	1 – 3 суток
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,1 мг/м·ч·Па
Температура при нанесении	+5°С - +30°С
Температура эксплуатации	+50°С - +40°С
Гарантийный срок хранения	6 месяцев

СВОЙСТВА АГАТА

- Для ручного и механизированного нанесения
- Увеличенное время работы с материалом
- Паропроницаемость
- Для помещений с нормальной влажностью
- Не требует шпаклевания

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Пено- и газобетонные, кирпичные, бетонные, гипсовые основания, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гипсовая штукатурка ТМ «Каменный цветок» «АГАТ» предназначена для выравнивания стен и потолков в помещениях с нормальной влажностью. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних работ.



ЭКОЛОГИЧЕСКИ
БЕЗОПАСНО

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением штукатурки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ТМ «Каменный цветок». При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,35 – 0,45 л чистой воды (на 1 мешок 30 кг – 10,5 – 13,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой), либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течении 60 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

НАНЕСЕНИЕ РАСТВОРА

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонения с помощью уровня и отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки необходимо армировать.

Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность механизированным (с помощью штукатурной машины) или ручным (кельмой или шпателем) способом, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без штукатурной сетки – 5-30мм.

Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления. При использовании штукатурки в качестве финишного слоя (без дальнейшего шпаклевания) после начала схватывания поверхность слегка увлажнить, затем затереть металлическим шпателем. Гладилкой или теркой для получения ровной гладкой поверхности. При нанесении штукатурки слоем более 30 мм первый, ещё мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения АГАТа поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков.

Для финишного выравнивания поверхности при необходимости рекомендуется использовать соответствующие шпатлевки ТМ «Каменный цветок».

