

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ
УНИВЕРСАЛЬНАЯ

АМЕТИСТ

СМЕСЬ СУХАЯ ШТУКАТУРНАЯ ТЯЖЁЛАЯ КП III, F50
ГОСТ 33083 – 2014



СВОЙСТВА АМЕТИСТА

- Высокое качество готовой поверхности
- Для ручного и механизированного нанесения
- Низкий расход
- Высокая трещиностойкость
- Паропроницаемость
- Атмосферостойкость
- Для внутренних и наружных работ

КАМЕННЫЙ
ЦВЕТOK



ПРОЧНЕЕ КАМНЯ!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Влажность	≤ 0,3%
Наибольшая крупность зёрен заполнителя	0,63 мм
Содержание зёрен наибольшей крупности	≤ 1 %
Водотвёрдое отношение	0,18 – 0,26 кг/л
Подвижность	Пк3 (8-12 см)
Сохраняемость первоначальной подвижности	120 мин
Водоудерживающая способность	≥ 95%
Расслаиваемость растворной смеси	≤ 10%
Предел прочности при сжатии	КП III (5 - 7,5 МПа)
Прочность сцепления с основанием (Адгезия)	≥ 0,3 МПа
Прочность на растяжение при изгибе	≥ 1 МПа
Марка по морозостойкости контактной зоны	F50
Марка по морозостойкости	F50
Стойкость к образованию трещин	Трещиностойкая
Расход при слое 10 мм	11-13 кг/м²
Рекомендуемая толщина слоя	5-30 мм
Нанесение последующего слоя, через	12 часов
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,1 мг/м·ч·Па
Температура окружающей среды	+5°C - +30°C
Температура эксплуатации	-50°C - +65°C

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для выравнивания стен из бетона, кирпича, пено – и газобетона. Рекомендуется для отделки фасадов выше цокольной части и помещений с любой степенью влажности. Для ручного и механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания, цементные штукатурки.



ЭКОЛОГИЧЕСКИ
БЕЗОПАСНО

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением удалить с поверхности пыль, масляные пятна и загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям придать шероховатость. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать штукатурным обрызгом ТМ «Каменный цветок» «ГРАНАТ», или 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

При машинном нанесении необходимо сухую смесь засыпать в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды, подобрать требуемую консистенцию раствора. Запомните консистенцию, чтобы последующие партии раствора приготавливались таким же способом.

При ручном нанесении содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,18 – 0,26 л чистой воды (на 1 мешок 40 кг - 7,2–10,4 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным, либо ручным способом. Выдержать раствор 3-5 минут, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течении 120 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

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

НАНЕСЕНИЕ РАСТВОРА

Перед нанесением, закрепить маяковый профиль на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонения с помощью уровня и отвеса. Сложные элементы строительных конструкций, углы и стыки армировать. Приготовленный раствор нанести на подготовленную поверхность механизированным или ручным способом, затем разровнять правилом. Рекомендуемый слой нанесения без использования штукатурной сетки – 5-30 мм, за один проход, при частичном – до 40 мм. Когда раствор начнет схватываться, поверхность выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления. Для окончательного разравнивания, удаление неровностей и наплывов по окончании схватывания штукатурного раствора поверхность затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой.

При нанесении штукатурки слоем более 30 мм первый, ещё мягкий слой следует «начесать» штукатурным гребнем. После его схватывания нанести последующий слой. Время высыхания слоя толщиной 10 мм – не менее 3 суток. В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть от +5°C до +30°C, влажность воздуха в помещении до 70%. В процессе твердения штукатурки «АМЕТИСТ» поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков. Для финишного выравнивания поверхности при необходимости рекомендуется использовать соответствующие декоративные штукатурки или шпатлевки ТМ «Каменный цветок».

