



СТАРТВЭЛЛ РС21 М

ШТУКАТУРКА ФАСАДНАЯ

- **ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ГОТОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ**
- **НИЗКИЙ РАСХОД**
- **ДЛЯ РУЧНОГО И МЕХАНИЗИРОВАННОГО НАНЕСЕНИЯ**
- **ВЫСОКАЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ**
- **АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ**
- **ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Штукатурка ОСНОВИТ СТАРТВЭЛЛ РС21 М предназначена для выравнивания стен из бетона, кирпича, пено- и газобетона. Рекомендуется для отделки фасадов выше цокольной части и помещений с любой степенью влажности. Для механизированного нанесения. Для внутренних и наружных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Максимальная фракция	0,63 мм
Марочная прочность при сжатии	≥ 6 МПа
Прочность при изгибе	≥ 2,5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥ 0,4 МПа
Расход воды	0,18–0,20 л/кг
Расход смеси при слое 10 мм	13 кг/м ²
Рекомендуемая толщина слоя:	
при сплошном выравнивании	5–30 мм
при частичном выравнивании	до 40 мм
Жизнеспособность раствора	≥ 3 часа
Нанесение последующего слоя, через	1 сутки
Коэффициент паропроницаемости	≥ 0,1 мг/м·ч·Па
Марка раствора по подвижности	Пк3
Морозостойкость	50 циклов



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

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

СВОЙСТВА

- Высокая пластичность готового раствора обеспечивает комфорт и удобство в работе.
- Гладкость получаемой поверхности снижает расход материала, наносимого впоследствии.
- Низкий расход позволяет сократить затраты на штукатурные работы.
- Возможность механизированного нанесения значительно повышает производительность труда.
- Применение штукатурки по различным основаниям расширяет сферу ее использования.
- Высокая трещиностойкость материала гарантирует надежность и долговечность штукатурного слоя.
- Атмосферостойкость материала позволяет сохранить все заявленные эксплуатационные свойства материала при воздействии природных факторов.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



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 штукатурным обрызгом ОСНОВИТ ПРОВЭЛЛ РС20 М. Основание готово к нанесению штукатурки только после полного высыхания обрызга. Не допускать запыления подготовленных поверхностей.

Приготовление раствора

Для приготовления раствора при машинном нанесении необходимо сухую смесь засыпать в бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды, подобрать требуемую консистенцию раствора. Данную пропорцию следует запомнить, чтобы последующие партии раствора приготавливались таким же способом.

Для приготовления раствора при ручном нанесении содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,20 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 4,5-5,0 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 течение 3 часов 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

Перед нанесением штукатурки маяковый профиль следует закрепить на стене в соответствии с требуемой толщиной слоя, контролируя отклонение с помощью уровня или 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 использования штукатурной сетки при сплошном выравнивании –

5-30 мм за один проход, при частичном – до 40 мм.

Когда штукатурный раствор начнёт схватываться, поверхность необходимо выровнять правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя углубления. Для окончательного выравнивания, удаления неровностей и наплывов

по окончании схватывания штукатурного раствора поверхность затереть металлическим шпателем, гладилкой или теркой.

При нанесении штукатурки слоем более 30 мм первый, еще 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 не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. В процессе твердения ОСНОВИТ СТАРТВЭЛЛ РС21 М 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 финишные шпаклевки ОСНОВИТ.