



## РЕНОВАТОР ВР (МЕЛКАЯ)

Влагорегулирующая штукатурка

Сухая смесь на основе извести, гидравлического вяжущего, кварцевого песка и функциональных добавок. Предназначена для работы по поверхностям с высокой влажностью и засоленностью.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Значение
Цвет	Белый/ Светло-бежевый
Размер максимальной фракции заполнителя, не более, мм	0,63
Пористость, не менее, %	45
Воздухововлечение, не менее, %	30
Прочность на сжатие через 28 суток, не менее, МПа	2
Паропроницаемость, не менее, мг/(м·ч·Па)	0,13
Расход воды при затворении смеси, л/кг	0,22-0,24
Подвижность смеси, марка	Пк2 - Пк3
Работоспособность затворенной смеси, не менее, часов	4
Расход сухой смеси, кг/м <sup>2</sup> /мм	1,4
Минимальный слой нанесения материала, мм	2
Максимальный слой нанесения без использования штукатурной сетки за один проход, мм	20
Условия применения материала (температура раствора, воздуха и основания), °С	+5 - +35

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МАТЕРИАЛА

- для наружных и внутренних работ;
- может наноситься на: бетон, газобетон, каменная кладка;

### ПРЕИМУЩЕСТВА МАТЕРИАЛА

- обладает высокой стойкостью к воздействию кислых сред;
- регулирует влажность в помещении;
- выводит соли из основания;
- может наноситься минимальными слоями (от 2мм);
- на 30 - 40 % эффективнее по сравнению с saniрующими составами;
- может наноситься как ручным, так и механизированным способом;
- может изготавливаться с введением противоморозных добавок, что позволяет использовать штукатурную смесь при отрицательной температуре.

### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Производство работ необходимо выполнять в резиновых перчатках согласно технике безопасности при проведении штукатурных работ. При попадании состава на слизистые оболочки глаз и органов дыхания необходимо хорошо промыть их водой.

### ХРАНЕНИЕ

В сухом месте на деревянном поддоне – до 12 месяцев.

### ФОРМА ПОСТАВКИ

Мешок 20кг.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ

### Подготовка основания

При необходимости следует произвести очистку от отслаивающихся элементов, рыхлых и непрочных фрагментов старой штукатурки, от фрагментов старых красочных покрытий, от пыли. С бетонных поверхностей удалить окалину и опалубку. Основание под штукатурку должно быть чистым, очищенным от пыли, грязи, высолов и других загрязнителей, снижающих адгезию к основанию.

Перед началом производства работ обрабатываемую поверхность следует смочить водой и заполнить штукатурным раствором глубокие раковины, выбоины, пространства от выпавших кирпичей и т.п.

### Подготовка к производству работ

Затворить смесь водой в любом удобном порядке до жидкой консистенции и нанести на рабочую поверхность грунтовочным слоем до 5мм.

Если работы производятся по сильно впитывающим поверхностям или в условиях, способствующих быстрому высыханию раствора, за нанесенным грунтом следует обеспечить уход в виде периодического смачивания.

### Приготовление смеси к работе

Смесь разводится чистой водопроводной водой до рабочего состояния удобного для производства работ. Для получения подвижности Пк2 мы рекомендуем 0,22 - 0,24л на 1кг сухой смеси (4,4 - 4,8л на мешок 20кг). Так как на итоговый результат влияет и температура воды, и ее химический состав, то нужное количество воды подбирают опытным путем.

Для приготовления раствора следуйте следующей инструкции:

- 1 откройте необходимые для работы мешки с материалом незадолго до начала смешивания;
- 2 налейте в емкость для затворения минимальное количество воды, указанное в графе «Расход воды при затворении смеси»;
- 3 включите миксер, быстро и непрерывно добавляйте материал;

- 4 после того как засыпан весь материал, продолжайте перемешивание еще в течение 3-4 минут, пока не исчезнут комки, и смесь не станет однородной;

Необходимую консистенцию раствора можно регулировать количеством воды затворения.

- 5 выдержите технологическую паузу (5 минут), затем снова перемешайте материал в течение 2-3 минут.

В процессе производства работ материал может загустевать. В этом случае, следует «оживить» материал методом повторного перемешивания без добавления воды.

### Нанесение

Основной слой материала следует наносить слоями по 2 - 20мм за один проход поверх ранее нанесенного грунтовочного слоя (грунтовочный слой должен быть влажным на момент нанесения основного слоя материала).

Финишный слой следует разровнять мастерком и структурировать выбранным инструментом (шпателем, пластиковой или стальной теркой, мастерком, щеткой, валиком и т.п.).

Если смесь была нанесена на сильно впитывающую поверхность, или работы производятся в неблагоприятных погодных условиях, способствующих быстрому высыханию поверхности нанесенного материала (прямые солнечные лучи, сквозняк), следует обеспечить уход за поверхностью нанесенного материала в виде увлажнения 2-3 раза в день на протяжении 3 суток.

К дальнейшим отделочным работам приступать после высыхания поверхности материала (5-8 суток после завершения штукатурных работ в зависимости от толщины штукатурного слоя и погодных условий).

Смесь предназначена для ручного и механического нанесения. По окончании работ инструменты необходимо промыть водой.

Возможно использовать в качестве кладочного раствора (кирпич, пенобетон и т.п.). 