

## ФАСИ РМ

### СТБ 1307-2002 «Смеси растворные и растворы строительные..»

Фаси РМ применяется для ремонта бетонных и железобетонных конструкций с глубиной повреждения до 50 мм различной площади.

Вид материала	Высококачественная сухая смесь в соответствии с СТБ 1307.
Цвет	Серый.
Вид и объем (вес) упаковки	Упаковка в пластифицированные бумажные мешки по 25 кг.
Хранение	Хранить в сухом месте при температуре не ниже + 5 °С, по возможности на поддонах, срок хранения до 6 месяцев.
Способ применения	Готовый к применению раствор Фаси РМ, наносят на поврежденный участок конструкций, при этом поверхность поврежденного участка предварительно очищают, увлажняют и грунтуют специальным раствором Фаси ФМ. Грунтовочный слой до нанесения основного слоя Фаси РМ должен достаточно затвердеть. При больших повреждениях Фаси РМ наносится в несколько слоев. Каждый слой наносится после достаточного затвердевания предыдущего с обязательным предварительным увлажнением поверхности, на который наносится последующий слой. Окончательная защита бетонной конструкции выполняется специальной смесью Фаси ФМ. Последний слой может выполнять функцию отделочного и защитного слоя. Толщина слоя 2 - 3 мм.
Рабочая температура	Работы следует выполнять при положительной температуре наружного воздуха от + 5 до + 28 °С. При применении в зимних условиях к Фаси РМ допускается вводить противоморозную добавку по результатам лабораторных испытаний.
Расход	Расход зависит от размера повреждений конструкций. Расход Фаси РМ для ремонта повреждений конструкции глубиной 10 мм, площадью 1 м <sup>2</sup> составляет 20 кг. Фактический расход материалов определяется для ремонта конкретной конструкции.
Очистка рабочего инструмента	Инструмент из нержавеющей стали сразу же после окончания работы промыть водой.
Специальные предосторожности	Соблюдение требований техники безопасности в строительстве при использовании сухих смесей.

#### Подготовка основания:

Основание должно быть достаточно прочным, очищенным от пыли и прочих загрязнений. Слабые участки конструкции следует удалить. Открытая арматура должна быть очищена и выполнена защита ее от коррозии.

#### Подготовка продукта к использованию:

Содержимое мешка (25 кг) смешать с 3,0 - 3,75 литрами воды. Миксером перемешать раствор до получения однородной густой массы, оставить в покое на 10 - 15 минут, затем еще раз перемешать. В дальнейшем к приготовленному раствору добавлять воду не допускается. Готовится столько раствора – сколько необходимо для работы на 1 - 1,5 часа. В процессе работы готовый к применению раствор периодически перемешивать. Подвижность раствора устанавливается в зависимости от величины повреждения и положения поврежденной поверхности конструкции. При небольших повреждениях на горизонтальных поверхностях может использоваться пластичный раствор. При повреждениях глубиной до 5-ти см на вертикальных или потолочных поверхностях раствор должен быть жесткой консистенции (подвижность не более 1 см).

#### Примечание:

Фаси РМ затворяется водой только однократно без дальнейшего добавления!