

ФАСИ ДРМ (РМм II)

СТБ 1464-2004 «Материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций автомобильных дорог.»

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

Вид материала	Высококачественная сухая среднезернистая смесь в соответствии с СТБ 1464-2004 (условное обозначение РМм II конструкционный ПЦ-СЗ-НА СТБ 1464-2004).
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	Готовая к применению бетонная смесь Фаси ДРМ (РМм II), наносится на поврежденный участок конструкции, при этом поверхность поврежденного участка предварительно очищают, увлажняют и грунтуют пропиточной грунтовкой. Грунтовочный слой до нанесения основного слоя Фаси ДРМ (РМм II) должен впитаться в обрабатываемый бетон. При больших повреждениях Фаси ДРМ (РМм II) наносится в несколько слоев. Каждый слой наносится после достаточного затвердевания предыдущего с обязательным предварительным увлажнением поверхности, на который наносится последующий слой. Толщина одного слоя 20 мм.
Рабочая температура	Работы следует выполнять при положительной температуре наружного воздуха от + 5 до + 28 °С. При применении в зимних условиях к Фаси ДРМ (РМм II) допускается вводить противоморозную добавку по результатам лабораторных испытаний.
Расход	Расход зависит от размера повреждений конструкций. Расход Фаси ДРМ (РМм II) для ремонта повреждений конструкции глубиной 10 мм, площадью 1 м ² составляет 20 – 22 кг. Расход материалов для ремонта конкретной конструкции определяется по фактическим данным.
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 3,00 - 3,75 литрами воды. Миксером перемешать бетонную смесь до получения однородной массы, оставить в покое на 10 - 15 минут, затем еще раз перемешать. В дальнейшем к приготовленной смеси добавлять воду не допускается. Готовится столько смеси – сколько необходимо для работы на 0,5 - 1,0 часа. В процессе работы готовую к применению смесь периодически перемешивать. Консистенция смеси устанавливается в пределах до 210 мм.

Примечание:

* - показатели по данным результатов испытаний. Фаси ДРМ (РМм II) затворяется водой только однократно без дальнейшего добавления!