Строительный **цементный раствор** — это материал, который получают в результате затвердевания смеси, состоящей из цемента (вяжущее вещество), песка (мелкий заполнитель), воды (затворитель) и спец.добавок. Его используют, как правило, для штукатурных работ, для укладывания кирпича или каменных блоков, при заливании пола.

РАЗНОВИДНОСТИ:

М-50

М-50 используется для не ответственных конструкций: для перекрытий из железобетонных плит (подстилающий слой под утеплитель), реже – для изготовления утеплённых стяжек.  
Им заделывают щели и трещины внутри помещения ремонтируемых зданий.

М-75

Этот **цементный раствор**применяется для выкладывания из камня внутренних перегородок и стен, для наружной кладки временных построек и в качестве подготовки под мягкую кровлю при изготовлении стяжек по утеплителю.

М-100

Цементно-песчаный раствор М-100 — наиболее распространённый из всех. Он применяется при строительстве домов и сооружений.  
Сферы использования:

* каменная выкладка стен кирпичных, из шлакоблоков, бетонных, пенобетонных и газобетонных блоков и т.д.
* устройство оснований по бетону и оснований под мягкую кровлю.

М-150

Используется для кладки кирпича и других видов камней. Марка — М150 – это его официальное и правильное название, которое можно встретить в специальной литературе. Также оно употребляется в практике строительных работ. Этот вид раствора бетона — смешанный (сложный). В состав входят наполнитель, вяжущее и вода.

М-200

Использование М-200 требуется в исключительных случаях в зависимости от проекта, в основном — в качестве гидроизолирующего слоя для фундаментов и подвалов (гидроизоляция горизонтальная и вертикальная), а также для выравнивания парапетов крыш и для штукатурки поверхностей в агрессивных средах (подвалы, септики, колодцы и т.д.).