



Измеритель прочности **Beton Pro Condrol** предназначен для оперативного и лабораторного контроля прочности и однородности бетона, раствора, кирпича, методом ударного импульса по ГОСТ 22690.

В приборе применен новый склерометр, обеспечивающий большую точность и удобство эксплуатации, с увеличенной в 4-6 раза энергией удара, обеспечивающий автоматический взвод ударного механизма при установке на испытываемую поверхность. На достоверность полученного результата практически не влияет возраст бетона, его состав и условия твердения. Реализовано принципиально новое меню, позволяющее максимально точно настроить прибор на материал, наглядно представить и систематизировать информацию.

Особенности измерителя:

- 100 градуировочных зависимостей, учитывающих материал, условия твердения, возраст бетона;
- корректировка направления удара в 5 направлениях (0°, 45°, 90°, 135°, 180°);
- возможность присвоить измерению признак (плита, колонна, ригель, балка, и т.д.);
- представление информации в виде столбчатой диаграммы с расчетом среднеквадратического отклонения и коэффициента вариации, индикацией максимального, минимального значения в серии, возможностью просмотра и исключения из расчетов любого промежуточного значения;
- память 5000 измерений;
- возможность выбора признака для сортировки массива памяти;
- возможность изменять критерии отбраковки при обработке измерений;
- интерфейс для связи с ПК.

→ Технические характеристики:

Параметр	Значение
Диапазон измерения прочности, МПа	3.5...100
Основная относительная погрешность определения прочности, %	не более 7

Комплект поставки:

Измеритель прочности «Beton Pro CONDROL» блок электронный- 1 шт.

Датчик- 1 шт.

Эквивалентная мера прочности из оргстекла- 1 шт.

Наждачный камень- 1 шт.

Руководство по эксплуатации- 1 шт.

Паспорт- 1 шт.

Кабель подключения к ПК (USB)- 1 шт.

Программное обеспечение для передачи и обработки данных на ПК.

Гарантия: 24 мес.