

# Измеритель влажности MS-98B

## Введение

Измеритель влажности очень полезен для определения проникновения или повышения уровня влаги в каменной кладке, штукатурке, дереве, фундаментных стенах, полу, бумаге, лесоматериалах и т.д.

## Как пользоваться?

- 1) Снимите защитный колпачок «e» с передней части прибора и оденьте на заднюю часть.
- 2) Чтобы включить прибор передвиньте слайдер «a»
- 3) Прикоснитесь измеряющими иглами до тестируемой поверхности для определения влажности
- 4) При удержании кнопки «b» результат фиксируется на дисплее
- 5) Измерительные иглы можно открутить руками. Будьте осторожны, иглы достаточно острые. Не используйте инструменты.

## Важные замечания!

- 1) Аккуратно касайтесь измерительными иглами поверхности, не применяйте силу и не давите
- 2) Берегите руки, открывая защитный колпачок «e». Всегда выключайте прибор, когда не используете.
- 3) Проверая влажность земли, почвы, возможно, проводить измерения, как на поверхности, так и на некоторой глубине.
- 4) В некоторых случаях, в различных участках материала могут быть разные результаты, т.к. это зависит от плотности, или содержание влаги неравномерно.
- 5) При попытке измерить влажность воды не факт, что результат будет «100». Цифра будет меньше, если вода содержит слабопроводящие минеральные материалы, и больше, если вода содержит высокопроводящие минеральные материалы. Например: ржавая вода.
- 6) При тестировании проводящего электрический ток материала (металл, медь, алюминий) результат будет «100»
- 7) Содержите прибор в чистоте и закрывайте защитный колпачок, когда не используете прибор.

*Таблица для справки по некоторым материалам:*

	сухо	влажно	мокро
Стена сухой кладки	000-005	006-015	>016
Дерево	000-010	011-022	>023
Бетон	000-001	002-007	>008

## Технические характеристики

- 1) Рабочее напряжение: 6 В (4 батареи по 1,5 В / LR44, L1154, AG13 и т.п.)
  - 2) Диапазон измерений влажности: 0-100%; разрешение 1% (Это НЕ % содержания влаги)
  - 3) Предупреждение о низком заряде батарей: когда на дисплее меньше '098%'
- Для проверки заряда батарей нажмите и удерживайте кнопку «с» с обратной стороны прибора. При значении меньше '098%', замените батареи.