

su proveedor de instrumentos para control de calidad

# **NEURTEK**instruments

# Medidor de Humedad en Hormigón

Equipo no destructivo para medida instantanea de la humedad de hormigon, pavimentos y soleras mediante 8 palpadores ubicados en la parte inferior, con solo pulsar el equipo contra la superficie.

Ideal para probar rapidamente grandes superficies que tienen que ser pintadas o en las que se estan instalando suelos (de madera).

Este aparato destaca por su método no invasivo de medición de la humedad, su precisión de medición y su facilidad de uso.

### Escalas

- Hormigon 0-6% H2O.
- Yeso 0-10%
- CM Metodo de carburo 0-6% H2O
- Escala relativa 0-100%
- Escala 0.3-15.3m.



## Características

• Dimensiones: 147x89x33 mm

• Alimentación: 2xAA

• Autonomía media con pilas nuevas: 20 horas

• Visualización: monocromática con retroiluminación

resolución 128x64 píxeles

Intervalo de temperaturas de trabajo: 5°C – 40°C
Precisión: +/- 0.5%

# Uso

- 1. Apoyar el aparato sobre la superficie analizada
- 2. Asegurarse de que los electrodos de resorte estén totalmente apretados
- 3. Mantener el aparato de medición en medio apretando uniformemente los electrodos tal como se muestra en la siguiente imagen.

Se recomienda efectuar varias mediciones en puntos situados cerca porque, mientras el hormigón se seca, la humedad tiende a distribuirse de forma irregular.

Para apagar el aparato mantener pulsada la tecla ON/HOLD durante unos 2 segundos.



! Atención: No apoyar el aparato demasiado fuerte ya que podría dañar los electrodos.

! Atención: No tocar con los dedos los electrodos ni el detector durante la realización de la medición ya que esto puede generar valores de medición erróneos.

# Cómo pedir

Ref. 0809200 CM1700 Digital - Medidor de Humedad en Hormigón



Rev.02 / Pág. 1