Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

CMEX II medidor de humedad de concreto

Código: filler_13157

Marca: N/D

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Características Medidor de humedad de concreto

- Mide hasta 6.9% de contenido de humedad en el concreto.
- Gran pantalla digital retroiluminada clara.
- La función de retención "congela" la lectura del medidor al inspeccionar áreas donde la cara del medidor no es visible.
- Medición del contenido de humedad del 7% al 40% en madera utilizando un accesorio de sonda tipo pin. (Opcional)
- Se conecta a una sonda de humedad relativa Hygro-i ® para pruebas in situ de concreto según ASTM F2170. (Opcional)

Diseño del Producto El CMEX II detecta y evalúa las condiciones de humedad dentro de la losa o solera midiendo de manera no destructiva la impedancia eléctrica. Una señal electrónica de baja frecuencia se transmite al material bajo prueba a través de los electrodos en la base del instrumento. La intensidad de esta señal varía en proporción a la cantidad de humedad presente en el material. El CMEX II determina la resistencia de la corriente y la convierte en un valor de contenido de humedad para losas de concreto y un valor comparativo para otras soleras de piso cementosas, que se muestran en un gran dial digital transparente. **Modo higrómetro:** Cuando la sonda opcional de humedad relativa Tramex Hygro-i2 ® se conecta al CMEX II, el instrumento cambia automáticamente al modo higrómetro, lo que permite la prueba de humedad relativa (HR) in situ de losas de piso según ASTM F2170 y BS 8201, método de campana 8203, así como las condiciones ambientales de temperatura, humedad relativa, punto de rocío y relaciones de mezcla. Esta sonda resistente es reutilizable y puede verificarse regularmente para la calibración. **Modo de sonda tipo pin de madera:** En el modo de sonda tipo pin, al enchupeciffar la sonda de mano o martillo opcional, el CMEX II se convierte en un medidor de pin tipo resistencia para determinar el contenido de humedad de la madera y los productos a base de madera. El CMEX II proporciona lecturas de contenido de humedad del 7% al 40% en madera. Se proporcionan una tabla de ajuste de especies y una tabla de ajuste de temperatura para lecturas precisas en maderas de diferentes densidades y lecturas tomadas a varias temperaturas. **Especificaciones:**

- Tamaño: 6 "x 3.5" x 1.5 "(150 mm x 85 mm x 38 mm)
- Peso: 11.25 oz (319 g)
- Construcción: ABS
- Potencia del cuerpo: batería de 9 voltios PP3 (incluida)
- Pantalla: digital / retroiluminada Profundidad de penetración en el hormigón: aprox. ¾ "(20 mm)

Rango de medición:

- Contenido de humedad para concreto: 0 a 6.9%
- Comparativo para pavimento de yeso: 0 a 10
- Escala de referencia: 0 a 100
- Humedad relativa (con sonda opcional Hygro-i2 ®): 0 a 99%
- Precisión de humedad: 0% a 99% HR +/- 2% @ 25 ° C / 77 ° F
- Contenido de humedad para madera (con sondas de pasador de madera opcionales): 7 a 40%

Una versión digital del medidor de humedad electrónico portátil CME4, el medidor de humedad Tramex CMEX II está diseñado para la

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

medición instantánea y precisa del contenido de humedad en concreto y otros pisos y soleras. Al incorporar puertos enchufables para la sonda de humedad relativa opcional Hygro-i ® y la sonda de madera tipo clavija para trabajo pesado, este medidor de humedad se transforma en el instrumento todo en uno ideal para el profesional de pisos.

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.

Imagen de galería 1

Imagen de galería 2

Imagen de galería 3

Imagen de galería 4

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización