

Medidor de Humedad Materiales (Higrometro)



Medidor de Humedad Materiales

Calificación: Sin calificación

Precio

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

Medidor de Humedad Materiales (Higrometro)

Distribucion en Bilbao y Bizkaia

Cabe en cualquier bolsillo: el medidor de humedad compacto mide la cantidad de humedad en madera, paredes y otros materiales. Está indicado para trabajadores y particulares que aprecian la precisión profesional.

Características del producto:

- Medición profesional de la humedad en madera
- Curvas características para los más diversos tipos de madera y materiales de construcción
- Función "AutoHold" (retención del último valor medido) para una lectura cómoda de los valores de medición
- Manejo sencillo y pantalla iluminada

Descripción

El medidor de humedad convence por un formato manejable, su fácil usabilidad, los resultados precisos de medición y por su idoneidad para muchos tipos de madera y materiales de construcción.

El medidor de humedad detecta eficazmente por penetración de dos electrodos la humedad de la madera y de materiales de construcción y muestra la humedad del material en porcentaje de peso relacionado con la masa seca (peso seco).

Los valores de medición son fáciles de leer en todo momento con la función AutoHold y la pantalla iluminada. Gracias al estuche para cinturón y a la tapa protectora es posible guardar con seguridad el medidor de humedad. La correa de mano protege el aparato de las caídas durante el uso.

Práctico: en el medidor de humedad hay registradas curvas características de materiales

Con ayuda de las curvas características de la madera y los materiales de construcción se pueden visualizar directamente en porcentaje de peso la humedad de los mismos. En el medidor de humedad hay registrado una gran selección de curvas características.

Curvas características para mediciones precisas de la humedad de la madera:

- Haya
- Abeto
- Alerce
- Roble
- Pino
- Arce

Curvas características para detectar puntos húmedos en materiales de construcción:

- Pavimento de cemento
- Hormigón
- Yeso
- Pavimento de anhidrita
- Mortero de cemento
- Mortero de cal
- Ladrillo

El pedido incluye

Medidor de humedad con tapa protectora, estuche para cinturón, protocolo de calibración y pilas.

Datos técnicos generales

Datos técnicos	
Clase de protección	IP20
Tipo de batería	2 pilas miniatura AAA
Autonomía	200 h (promedio, sin iluminación en el visualizador)
Temperatura de funcionamiento	-10 hasta +50 °C
Rango de temperaturas de almacenamiento	-40 hasta +70 °C
Peso	90 g (tapa de protección y pilas incluidas)

Medición de humedad en materiales

Datos técnicos	
Rango	8,8 hasta 54,8 % en peso; haya, píceas, alerce, abedul, cerezo, nogal 7,0 hasta 47,9 % en peso; roble, pino, arce, fresno, abeto de Douglas, meranti 0,9 hasta 22,1 % en peso; solado de cemento, hormigón 0,0 hasta 11,0 % en peso; solado de anhidrita 0,7 hasta 8,6 % en peso; mortero de cemento 0,6 hasta 9,9 % en peso; mortero de cal, yeso 0,1 hasta 16,5 % en peso; ladrillo
Exactitud	±1 %
Resolución	0,1
Ciclo de medición	1 s