

## 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

El dispositivo profesional para detectar la humedad de la madera y los materiales de construcción: con el medidor de humedad medirá de forma precisa y no destructiva.

**Características del producto:**

- Detección fiable de la humedad de la madera y la humedad en paredes, pavimentos y otros materiales de construcción
- Medición no destructiva y al mismo tiempo precisa hasta en 5 cm de profundidad
- 10 curvas características memorizadas para los materiales de construcción y los tipos de madera más diversos
- Pantalla iluminada, función de retención del último valor medido, memoria de valores mínimos y máximos, sujeción ergonómica

### Descripción

Con el medidor de humedad determinará el contenido de humedad en materiales de construcción y maderas de forma rápida y no destructiva y supervisará el proceso de secado. Para la medición, seleccionar simplemente la curva característica correspondiente y colocar las láminas de medición en el material correspondiente. El dispositivo le mostrará la humedad del material inmediatamente en la pantalla con el porcentaje en peso comparado con la masa seca. Con pulsar un botón retendrá el resultado de la humedad de la madera o de la humedad del material de construcción.

Aunque las láminas de medición se apoyen sólo en la superficie del material, por ejemplo en la pared, en el suelo o en la tabla de madera, puede detectar la humedad de los materiales en una profundidad de hasta 5 cm.

### Los lugares de uso ideales del medidor de humedad

El medidor de humedad es un instrumento profesional que se puede utilizar tanto para la restauración de daños por agua como para la

construcción, pasando por la carpintería.

- Detección de los daños por humedad: encuentre los lugares humedecidos en paredes y suelos de forma rápida y no destructiva
- Supervisión de los procesos de secado: ya sea para el control de la humedad y mantener el plan de construcción o para el secado controlado de los daños ocasionados por la humedad, con el medidor de humedad testo 616 determinará la humedad del material de forma no destructiva
- Detección de la humedad de la madera: controle la humedad de las maderas almacenadas antes de su procesamiento posterior

## Medidor de humedad con 10 curvas características

- Madera blanda
- Madera dura
- Aglomerado
- Pavimento de anhidrita
- Pavimento de cemento
- Ladrillo silicocalcáreo
- Hormigón celular
- Hormigón
- Ladrillo altamente aislante
- Ladrillo macizo

## El pedido incluye

Medidor de humedad en materiales con protocolo de calibración y pilas.

## Datos técnicos generales

Datos técnicos	
Carcasa	ABS / elastómero termoplástico / metal
Clase de protección	IP30
Garantía	Medidor 2 años (excepto las piezas de
Tipo de batería	Pila 9V cuadrada, 6F22
Autonomía	60 h
Medidas	70 x 58 x 234 mm
Tasa de refresco	0.5 s
Unidad	Contenido de agua en porcentaje en peso basado en la masa seca (%)
Profundidad de medición	hasta 5 cm
Intervalo de medición	0,5 s
Temperatura de funcionamiento	+5 hasta +40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 hasta +70 °C
Peso	260 g

## Humedad capacitivo

Datos técnicos	
Rango	< 50 % (maderas) < 20 % (materiales construcción)
Resolución	0,1