

## Medidor compacto de humedad "A" Elcometer 7400



Medidor compacto de humedad "A" Elcometer 7400

### Medidor compacto de humedad "A" Elcometer 7400

El principio de medición del COMPACTO "A" se basa en la constante dieléctrica o el método de alta frecuencia. El medidor se coloca sencillamente sobre el material que desea probarse, y el contenido de humedad puede leerse inmediatamente. No es necesario introducir agujas en la madera.

- Medidor de humedad para madera manejable y sin agujas para realizar mediciones rápidas.
- No se necesitan electrodos de medición ni cables por separado.
- Ajuste completamente automático del indicador.
- Dispositivo de ajuste para corregir automáticamente las lecturas conforme al tipo de madera. Rango de ajuste: posiciones del 1 al 10.

### Humedad

Una de las causas más frecuentes de que los revestimientos producen malos resultados es la humedad. No es suficiente con garantizar simplemente que la superficie esté seca, ya que a menudo la superficie del sustrato es el punto más seco, debido a la evaporación.

Actualmente, muchos sustratos revestidos del sector son porosos y pueden absorber la humedad. Es necesario medir el contenido de humedad del sustrato para reducir la posibilidad de que el revestimiento presente malos resultados posteriormente.

Los sustratos de revestimientos en polvo incorporan un contenido elevado de humedad (como maderas o MDF) y generan vapor durante el proceso de secado, lo que daña el nuevo revestimiento. Otros sustratos con una alta presencia de humedad son el cemento, el cartón duro, el cartón-yeso, el yeso y los ladrillos.

<b>Rango de medición</b>	5 al 45% del contenido de humedad, con lectura en LCD digital e interruptor de selección de tipo de madera. Diseñado para maderas con un espesor máximo de 40mm.
<b>Dimensiones</b>	170 x 35 x 35mm (6,7 x 1,38 x 1,38 pulg.)
<b>Peso</b>	180g (6,35 onzas)
<b>Alimentación</b>	Pila seca de 9V o batería recargable
<b>Número de pieza</b>	K0007400M021

## Productos Asociados



Compacto Elcometer 7400

El principio de medición del COMPACTO "A" se basa en la constante dieléctrica o el método de alta frecuencia. El medidor se coloca sencillamente sobre el material que desea probarse, y el contenido de humedad puede leerse inmediatamente.



Compacto "B" Elcometer 7400

Indicador de humedad estructural y electrónico con un técnica patentada basada en la constante dieléctrica/método de alta frecuencia.

### INGLATERRA

Elcometer Instruments Ltd  
Edge Lane  
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0)161 371 6000  
Fax: +44 (0)161 371 6010  
correo electr.: sales@elcometer.com  
www.elcometer.com

### U.S.A.

Elcometer Inc  
1893 Rochester Industrial Drive  
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500  
Gratuito: 800 521 0635  
Fax: +1 248 650 0501  
correo electr.: inc@elcometer.com  
www.elcometer.com

### CANADÁ

Elcometer Ltd  
PO Box 622, 401 Ouelette Avenue  
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500  
Gratuito: 800 521 0635  
Fax: +1 248 650 0501  
correo electr.: ca\_info@elcometer.com  
www.elcometer.com

### ASIA Y LEJANO ORIENTE

Elcometer (Asia) Pte Ltd  
896 Dunearn Rd  
Sime Darby Centre #3-09  
Singapore 589472,  
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822  
Fax: +65 6462 2860  
correo electr.: asia@elcometer.com  
www.elcometer.com

### BÉLGICA

Elcometer SPRL  
Rue Vallée 13  
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10  
Fax: +32 (0)4 374 06 03  
correo electr.: be\_info@elcometer.be  
www.elcometer.be

### FRANCIA

Elcometer SARL  
97 Route de Chécy  
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44  
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66  
correo electr.: fr\_info@elcometer.fr  
www.elcometer.fr

### ALEMANIA

Elcometer Instruments GmbH  
Himmlingstraße 18  
D-73434 Aalen

Tel: +49 (0)7366 91 92 83  
Fax: +49 (0)7366 91 92 86  
correo electr.: de\_info@elcometer.de  
www.elcometer.de