

Elcometer 7400 Compact "B" Feuchtemessgerät



Elcometer 7400 Compact "B" Feuchtemessgerät

Elcometer 7400 Compact "B" Feuchtemessgerät

Elektronischer Baufeuchte-Indikator mit patentiertem Messverfahren nach dem Dielektrizitätskonstante-/Hochfrequenz-Messprinzip. Mit LCD-Digital-Anzeige und flexibel einsetzbarer Kugelsonde zum zerstörungsfreien Aufspüren von Feuchtigkeit in Baustoffen aller Art sowie zur Erkennung der Feuchtigkeitsverteilung in Wänden, Decken und Fussböden.

- Handlicher Schnellfeuchteindikator.
- Keine separaten Elektroden oder Kabel erforderlich.
- Ideales Vorprüfgerät für alle CM-Geräte.
- Vollautomatischer Geräteabgleich.

Feuchte

Feuchtigkeit ist eine der häufigsten Ursachen für das Versagen einer Beschichtung. Es reicht nicht aus lediglich auf die Trockenheit der Oberfläche zu achten, da die Substratoberfläche aufgrund von Verdunstung oft den trockensten Punkt bildet.

Viele heutzutage zur Beschichtung verwendeten Substrate sind porös und können Feuchtigkeit aufsaugen.

Daher muss der Feuchtegehalt im Substrat gemessen werden um einem möglichen späteren Versagen der Beschichtung vorzubeugen. Bei der Pulverbeschichtung von Substraten mit hohem Feuchtegehalt (z. B. Holz und MDF) wird während des Aushärtungsvorgangs Dampf erzeugt, der die aufgetragene Beschichtung schädigt. Andere Substrate mit einem möglicherweise hohen Feuchtegehalt sind Beton, Holzfaserverleimungen, Gips und Ziegel.

| | |
|------------------------|---|
| Messbereich | 0 bis 100 |
| Abmessungen | 200 x 35 x 35mm (7,87 x 1,38 x 1,38") |
| Gewicht | 190g (6,7oz) |
| Stromversorgung | 9V Blockbatterie oder wiederaufladbare Akku |
| Bestellnummer | K0007400M023 |

ähnliche Produkte



Elcometer 7400

Das ergonomisch ausgebildete Gehäuse wird von der ganzen Handfläche umschlossen, so dass die an der Geräteoberseite befestigten Messspitzen in das jeweilige Messgut eingedrückt werden können.



Elcometer 7400 Compact A

Das COMPACT "A" arbeitet nach dem Prinzip der Dielektrizitätskonstanten- bzw. Hochfrequenzmessung und wird einfach auf das Prüfstück aufgelegt. Der Feuchtigkeitsgehalt kann sofort abgelesen werden. Kein Eindringen der Elektroden in das Holz erforderlich.

ENGLAND

Elcometer Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0) 161 371 6000
Fax: +44 (0) 161 371 6010
e-mail: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

USA

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Toll free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

KANADA

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

Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
e-mail: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIEN & FERNOST

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
e-mail: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BELGIEN

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

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
e-mail: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

FRANKREICH

Elcometer Sarl
97 Route de Chécy
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
e-mail: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

DEUTSCHLAND

Elcometer Instruments GmbH
Ulmer Strasse 68
D-73431 Aalen

Tel: +49 (0)7361 52806 0
Fax: +49 (0)7361 52806 77
e-mail: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de