

Feuchtemessgerät

Feuchtemesssystem zur zerstörungsfreien
Materialfeuchtemessung bis zu 80cm Tiefe
und einer Genauigkeit von 0.1-0.2%.

- ◆ Feuchtebestimmung in % oder Basispunkte (vergleichbar mit CM Messung!)
- ◆ Leckageortung
- ◆ Trocknungsoptimierung- und Überwachung
- ◆ Grafische- Feuchtedarstellung sowie Differenzmessung
- ◆ Detektion, Analyse- und Expertise
- ◆ Messung der effektiven Feuchte



Handheld-Mikrowellen-Feuchtemesssystem

MOIST 210B, besteht aus einem Hangerät mit zwei robusten Mikrowellenmessköpfen. **MOIST P**, zur Volumenfeuchtemessung bis zu einer Tiefe von 30cm.

MOIST R, für die Oberflächen-Feuchtemessung. Durch die menügeführte Bedienung gestaltet sich die Feuchtemessung ausserordentlich einfach, dabei sind bis zu 2000 Messdaten speicherbar. Neu verfügt das Gerät über Tastentöne sowie einen USB Anschluss und eine Display Beleuchtung. Mit dem konfektionierten **Schnittstellenkabel** (USB) und der **MOISTANALYZE** Software 3.02, können Sie die gespeicherten Messwerte bequem als Tabelle oder in einer Grafik darstellen.

Darüber hinaus sind im Lieferumfang die **Akkus**, **Ladegerät** mit Netzstecker und **Ladeschaltung** in einem stabilen **Gerätekoffer**.

Als Option sind erhältlich:

Infrarotmesskopf **MOIST IR**; Luftfeuchtemesskopf **MOIST RH**; Bohrlochapplikator **MOIST ENDO**; Teleskopverlängerung **MOIST TELE 1** für alle gängigen MOIST Messköpfe.

SONDERPREIS im Paket

Fr. 6'870.--

exkl. 7.6% MWSt.

Feuchte-Messung für **Oberflächen-** und **Volumenmessung** mit einer Eindringtiefe bis **30cm**.

Bau-Tec  **AG**
swiss
Entfeuchtung + Service

Bau-Tec swiss AG

Abt. Messtechnik

Telefon ++41 - (0) 56 - 250 01 25

Fax ++41 - (0) 56 - 250 01 26

Vorhard 7

CH- 5312 Döttingen

E-Mail: info@bau-tec.ch

<http://www.bau-tec.ch>

messtechnik
hochfrequenztechnik
mikrowellentechnik
sensortechnik

Bau-Tec swiss AG 03.09 - Änderungen vorbehalten

Anwendung's Beispiele

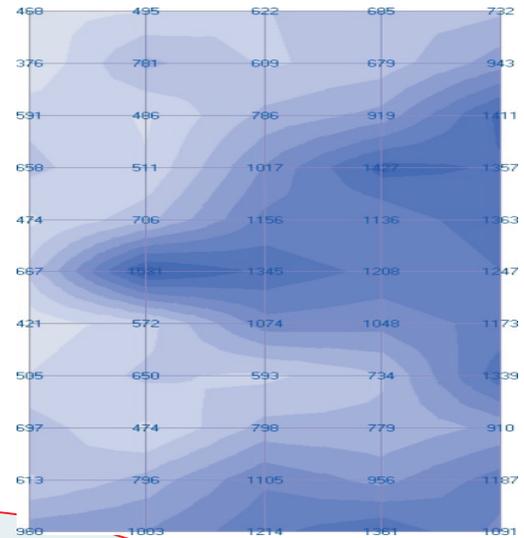
Feuchtemessung im Raster

Die verschiedenartigsten Erscheinungen wie z.B. **Kondensationsfeuchte, Restfeuchte, aufsteigende Feuchte, Leckagen oder Feuchtenester** geben mit Hilfe einer **Mikrowellen-Rastermessung** sehr unterschiedliche und damit **typische Bilder** ab. Dabei spielt die **Materialversalzung keinerlei Rolle**.

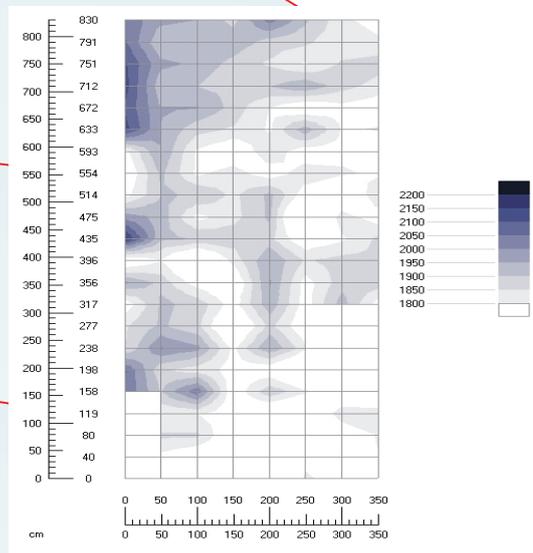
Auch die **Detektion, Lokalisierung und Eingrenzung** von **Wasserschäden**, kann mit Hilfe von diesem Systems einfach und mit einleuchtendem Ergebnis realisiert werden.

Gerade bei einem **Wasserschaden**, geben die **bildähnlichen Darstellungen**, dem Trocknungsspezialisten **beste Voraussetzungen den Wasserschaden** und die **Materialfeuchte zu überblicken**.

Eine Fülle von Informationen zum Thema "Feuchtemessung an Bauwerken" sind unter www.hf-sensor.de im Internet direkt abrufbar.



Feuchtediagnose im Flachdach



MOIST. Macht Materialfeuchte meßbar.

Fußboden Wohnraum



Messbereich für Messfeld 1

