

## CME 4

### HUMIDIMÈTRE À BÉTON RAPIDE ET SANS PERÇAGE



Doté de performances exceptionnelles concernant la reproductibilité et la précision de la mesure, le **CONCRETE ENCOUNTER** offre :

- ◆ résultats immédiats
- ◆ lecture directe béton et ciment 0 à 6%
- ◆ Échelle spéciale 0-10 pour chape à base de Gypse
- ◆ mesure en **profondeur** et volume important pris en compte
- ◆ échelle supplémentaire 0-100 pour étalonnages spéciaux.
- ◆ arrêt automatique
- ◆ vérifiable sur plaque étalon de test



#### Principe de mesure et utilisation

Mesure de l'humidité réelle du béton par transmission de signaux électromagnétiques.

La semelle de l'instrument est équipée de plots métalliques sur ressorts, le seul système qui permet d'éliminer les erreurs de mesure liées à la rugosité de la surface des dalles. (testé par Bureau Véritas).

La précision de la mesure a été testée par l'institut de métrologie Irlandais FORBAIRT et par les Ponts et Chaussées Allemands.

Convient aux bétons contenant 250 à 400 Kg de ciment par mètres cubes et aux mélanges sable - ciment.

Indispensable avant application de plâtre, de résine, peinture, pose de parquet et collage de revêtements sur béton ou ciment.

Les signaux sont transmis dans le béton

#### Caractéristiques

Mesure :	2 à 6% Béton et Ciment 0 à 10% Chape de Gypse
Dimensions :	150 x 85 x 40 mm
Poids net :	285 grammes
Alimentation :	1 pile 9 volts
Livré avec housse de transport	

LA REFERENCE