

TESTEUR D'HUMIDITÉ

Référence : 0228



Appareil de test et de mesure d'humidité dans les matériaux tels que les matériaux de construction, le bois le papier, le tissu les poudres....

Spécifications :

- Afficheur LCD
 - de 0 à 100% d'humidité
 - de -49 à +49.8°C
- Sonde de mesure multi positions
- Bouton de gel de l'affichage
- Réglage de calibration
- Sélection °C/°F
- Indicateur de pile faible

Utilisation :

Avant toute utilisation mettre le commutateur sur la position CAL et tourner le bouton de calibration lentement de manière à lire 100 sur l'afficheur LCD.

Après calibration mettre le commutateur sur TEST afin de pouvoir procéder aux mesures.

Remarque : Mettre le commutateur sur OFF lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

Tourner la sonde de mesure rotative dans la position désirée puis mettre les 2 pointes de mesure en contact avec l'élément à contrôler puis lire le résultat de la mesure sur l'afficheur.
Si nécessaire, presser le bouton Hold pour geler l'afficheur.

L'affichage de la température ambiante est réactualisé toutes les 5 à 8 secondes.

Exemples d'utilisation :

1) Détection de la zone la plus humide : Placer la sonde de mesure en différents points de la zone à contrôler tout en vérifiant l'afficheur à chaque fois de manière à cerner le point le plus humide.

2) Produits chimiques/pharmaceutiques :
Contrôler l'humidité ou la conductivité d'une poudre.

3) Peinture :
Contrôle de l'humidité d'un mur avant mise en peinture.

4) Imprimerie :
Contrôle du taux d'humidité du papier avant impression.

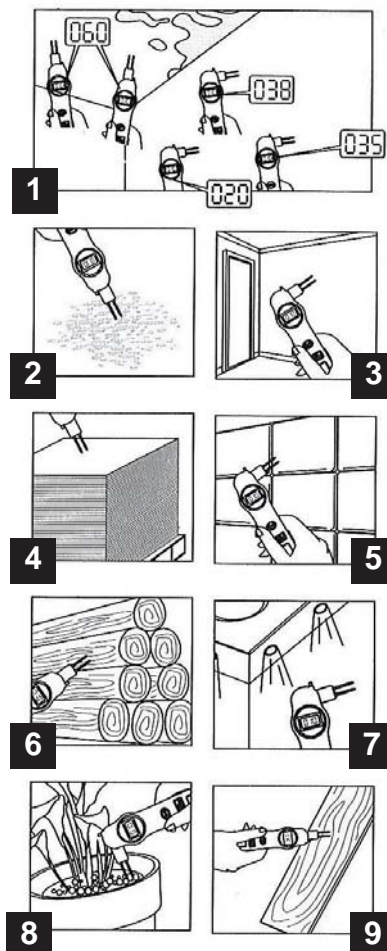
5) Carrelage :
Contrôler l'humidité du carrelage.

6) Bois :
Contrôler l'humidité du bois de scierie.

7) Tapisserie :
Contrôler l'humidité avant travaux de tapisserie.

8) Agriculture/jardinage :
Contrôle du taux d'humidité des sols.

9) Mobilier/décoration :
Contrôler l'humidité avant peinture ou vernis.



Remarque :

- Il ne faut pas forcer ou appuyer sur la sonde de mesure. Il suffit d'appliquer une pression douce sur les pointes de la sonde afin de réaliser la mesure.
- Afin de ne pas se piquer avec les pointes il est conseillé de toujours replier la sonde sous le corps de l'appareil lorsque celui-ci n'est pas utilisé.
- La profondeur d'enfoncement des pointes (pars ex. dans le sol) donnera des mesures différentes
- Toute mesure sur un métal conducteur donnera 100%.
- Suite à la composition de l'eau (Sels minéraux....) l'appareil ne peu afficher 100% du taux d'humidité
- Nettoyer la sonde après utilisation.

Changement de piles :

Ouvrir le compartiment arrière et remplacer les deux piles de type R3 alcalines pas deux piles neuves de même type.