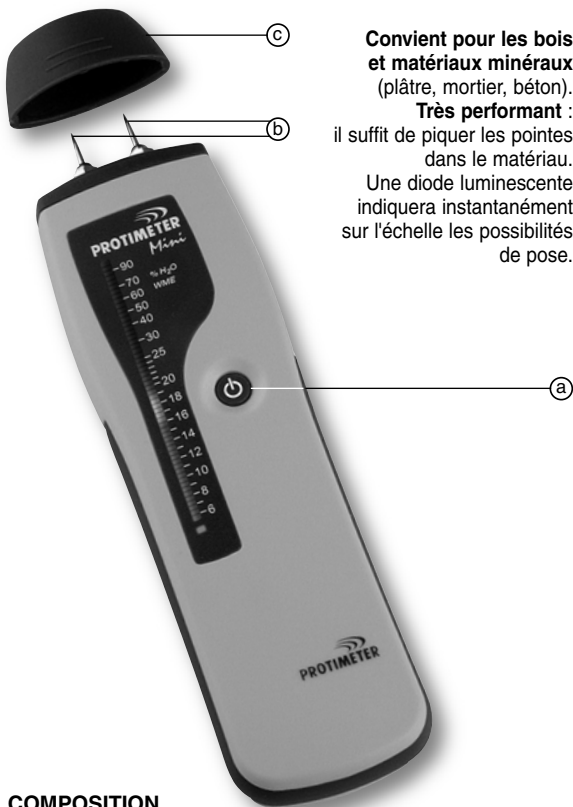


INDICATEUR D'HUMIDITÉ "PROTIMETER Mini"



**Convient pour les bois
et matériaux minéraux**
(plâtre, mortier, béton).

Très performant :
il suffit de piquer les pointes
dans le matériau.

Une diode lumineuse
indiquera instantanément
sur l'échelle les possibilités
de pose.

COMPOSITION

- 1 indicateur d'humidité
- 1 pile alcaline 9 V.
- 1 housse de protection
- 1 prolongateur avec tête à aiguilles
- 1 testeur de calibrage de l'appareil
- 2 pointes de recharge

ALLUMAGE

Enlever le couvercle (c). Allumez l'appareil en pressant sur l'interrupteur (a) et assurez-vous que le témoin lumineux vert est en veille. S'il clignote, les piles doivent être changées.

POUR ÉTEINDRE L'APPAREIL

Pour maximiser la durée de vie des piles de l'appareil, il est programmé pour s'éteindre automatiquement au bout d'une minute. Toutefois, il est conseillé de l'éteindre manuellement en pressant l'interrupteur (a) durant ± 3 secondes et le relâcher quand la diode clignote. Après utilisation, veillez à remettre le couvercle.

TEST DE CALIBRAGE

Avant toute utilisation, plaquer les deux pointes (b) de l'indicateur d'humidité entre les deux parties métalliques du testeur de calibrage (qui se trouve dans le sac plastique).

Le nombre lu à droite des diodes lumineuses doit être compris entre 17 et 19. Si tel n'est pas le cas, retourner l'appareil à votre revendeur.

MESURE DE L'HUMIDITÉ (ÉCHELLE DE COULEUR)

1- DANS LES MATÉRIAUX MINÉRAUX (plâtre, mortier, béton). Piquer les deux pointes de l'appareil dans le matériau à contrôler. **La mesure étant locale, il est recommandé de recommencer la mesure à divers endroits.**

On fera abstraction des chiffres et on n'utilisera que l'échelle de couleur tricolore (vert, jaune, rouge).

On interprète la mesure suivant la couleur de la diode :

- **VERT** **Très sec** : la pose de tout revêtement est permise.

- **JAUNE** **Légèrement humide** : pose risquée. Il est recommandé d'observer un temps de séchage, puis de mesurer à nouveau.

- **ROUGE** **Trop humide** pour permettre la pose du moindre revêtement.

ATTENTION :

Cet appareil ne convient pas pour la mesure sur chape anhydrite. Utiliser dans ce cas le coffret CCM 2 RÉF. 93265.

MESURE DE L'HUMIDITÉ (ÉCHELLE CHIFFRÉE)

2 - DANS LE BOIS

Piquer les deux pointes dans le bois. Cette fois ci on fera abstraction de l'échelle de couleur et on n'utilisera que les chiffres. Lire le nombre situé à droite des diodes. Celui-ci correspond au taux d'humidité dans le bois.

À noter que le nombre 28 % correspond au point moyen de saturation des fibres dans le bois.

Teneur en eau admissible pour :

- **Charpente** 18 à 22 %
- **Menuiserie extérieure** 17 à 18 %
- **Menuiserie intérieure** 14 %
- **Parquet** 13 à 14 %
- **Ébénisterie** 6 à 12 %

ACCESSOIRES STANDARD

• PROLONGATEUR AVEC TÊTE À AIGUILLES

Permet de mesurer le degré d'humidité en hauteur à "bout de bras" et dans les recoins inaccessibles pour l'appareil. Se branche dans la prise située sur le côté.

• POINTES DE RECHANGE

Pour remplacer une pointe, il suffit de dévisser l'écrou hexagonal placé à sa base. Deux pointes de rechange sont livrées avec l'appareil.

ACCESSOIRES EN OPTION

Réf. 93251 - CAPTEUR DE CONTACT

Pour le contrôle de l'humidité des meubles en marqueterie ou des supports revêtus de matériaux très fragiles. Ne laisse pas de traces de pointes.

Réf. 93252 - SONDÉS À ÉLECTRODES - Longueur : 25 cm

Indispensable pour une mesure en profondeur ou pour sonder un mur dissimulé par un double isolant (après perçage de trou d'accès).

ALIMENTATION

La pile se loge dans la partie basse de l'appareil ; celle-ci s'ouvre en poussant la tirette dans le sens indiqué par la flèche.

Une pile alcaline de 9 volts type 6F22 vous assurera un meilleur usage.

Entre autres perfectionnements cet appareil corrige automatiquement l'usure des piles, ce qui permet d'éviter les erreurs de mesure. De plus, est supprimée l'opération toujours fastidieuse de l'étalonnage des piles avant chaque mesure.

Changement de la pile

La pile est usée et doit être changée si le voyant de contrôle ne s'allume pas ou s'il clignote.

Évitez de laisser la pile dans l'appareil si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.

IMPORTANT !

L'information donnée ici est de toute bonne foi. Il est utile de rappeler qu'il **s'agit d'un indicateur d'humidité et non d'un instrument de mesure.** Étant donné que les méthodes d'utilisation de l'appareil et l'interprétation des lectures ne peuvent se faire sous le contrôle des fabricants, ils ne peuvent accepter des responsabilités pour toutes pertes, dommages directs ou indirects résultants de l'utilisation de l'appareil.



ROMUS

Siège Social : 13 et 15, rue du Taillefer - ZA des Pouards - 91160 CHAMPLAN - FRANCE

Tél. : 01 69 79 69 79 - Fax : 01 6448 4100

Site Web : www.romus.fr