

Revolutionaire coatingdikte inspectie op betonnen substraten

De niet-destructieve meting van droge coatingdikte op beton is nu nauwkeuriger, sneller en makkelijker dan ooit tevoren met de nieuwe Elcometer 500 coating diktemeter voor coatings op beton.

De nieuwe Elcometer 500 meet nauwkeurig de dikte van droge coating op beton en andere cementachtige substraten tot 10mm dik. Het toestel onderscheidt zich door zijn gebruiksgemak, robuust en ergonomisch ontwerp, menu gestuurd kleurenscherm, door gebruiker te selecteren statistieken, geheugen, USB & Bluetooth® data transfer naar PC of mobiele apparaten,

Belangrijkste kenmerken:

- Snel: 3 keer sneller dan andere technologieën; 60+ metingen per minuut in standaard modus en meer dan 140 metingen per minuut in scan modus;
- Betrouwbaar: Voorkomt foute en incorrecte metingen; de meter toont alleen een meting wanneer de signaalsterkte indicator groen is;
- Ergonomisch: Ontworpen voor continue gebruik; comfortabel de hele dag inspecteren, iedere dag;
- Robuust: Meter en sondes zijn ideaal voor gebruik in zware omstandigheden; stof & waterdicht ontwerp conform IP54, met in het veld verwisselbare sonde tips;
- Makkelijk in gebruik: selecteer het coating materiaal en start met meten; het is niet nodig om gates in te stellen, meetbereik of de dikte van de coating van te voren te kennen;
- Krachtig: Geheugen voor 100,000 metingen met data transfer via Bluetooth® of USB naar ElcoMaster® voor PC of mobiele apparaten voor het direct genereren van rapporten.

Deze coatingdiktemeter kan gebruikt worden volgens: ASTM 06132, SSPC PA9 & ISO 2808.

Voor meer informatie, pour plus d'informations:

Elcometer
Alain Stévaert

Inspection révolutionnaire d'épaisseur de revêtements sur béton



Les mesures non destructives d'épaisseur de film sec sur béton sont maintenant plus précises, plus rapides et plus simples que jamais auparavant grâce à la nouvelle jauge d'épaisseur de revêtement sur béton Elcometer 500.

Avec toutes les caractéristiques que vous attendez d'un produit conçu et fabriqué par Elcometer, c'est-à-dire simplicité d'utilisation, conception robuste et ergonomique, menu avec affichage en couleur, statistiques sélectionnées par l'utilisateur, mémoire, transfert de données par USB & Bluetooth® vers un PC ou des appareils nomades, le nouvel Elcometer 500 mesure avec précision l'épaisseur de film sec sur béton et autres substrats à base de ciment jusqu'à 10mm d'épaisseur.

Caractéristiques principales:

- Rapide: 3 fois plus rapide que les autres technologies; plus de 60 mesures par minute en mode standard et 140 mesures à la minute en mode scan;
- Fiable: évite les mesures fausses ou incorrectes; la jauge affiche une mesure seulement quand l'indicateur d'intensité devient vert;
- Ergonomique: conçu pour un usage continu; mesurez confortablement toute la journée, chaque jour;
- Robuste: les jauges et les sondes sont idéales pour les environnements difficiles; conception étanche à l'eau et à la poussière équivalente IP54, avec des embouts de sonde remplaçables sur site;
- Simple d'utilisation: sélectionnez le revêtement et commencez à mesurer; il n'est pas nécessaire de configurer des points de contrôle, des plages de mesures ou de connaître l'épaisseur du revêtement;
- Puissant: mémoire de 100.000 mesures avec transfert de données via Bluetooth® ou USB vers ElcoMaster® pour PC ou appareils nomades permettant de générer des rapports de façon instantanée.

La jauge d'épaisseur de revêtement peut être utilisée pour répondre aux normes ASTM 06132, SSPC PA9 & ISO 2808.