

LASERLINER MATERIALFEUCHTE-MESSGERÄT MOISTUREMASTER COMPACT PLUS



315.00 CHF exkl. MwSt

SKU: 082.334A

Leistungsmerkmale / Vorteile: Zerstörungsfreie Messung von Materialfeuchte mittels Kapazitiv-Messverfahren. Das Messgut wird nicht beschädigt. Bluetooth-Schnittstelle zur Übertragung der Messdaten Einfach Handhabung: Material auswählen und durch Auflegen auf die Oberfläche die Materialfeuchte in % ermitteln. 62 auswählbare Materialkennlinien: 56 Holz- und 6 Baustoffsorten CM-Modus zur Bewertung von Zementestrich und Anhydritestrich in CM% (mit CM-Methode vergleichbar) Index-Modus und Index Zoom-Modus: Im Index-Modus und Index Zoom-Modus kann durch Vergleichsmessungen zu- bzw. abnehmende Feuchtigkeit anhand einer neutralen Skala ermittelt werden. Index-Modus und Index Zoom-Modus: Im IndexModus und Index Zoom-Modus kann durch Vergleichsmessungen zu- bzw. abnehmende Feuchtigkeit anhand einer neutralen Skala ermittelt werden. Index-Modus: Allgemeiner Messbereich für viele unterschiedliche Holz / Baustoffe / Verbundwerkstoffe Index Zoom-Modus: Spezieller Messbereich für harte Baustoffe (Beton, Estrich) AutoHold-Funktion: der Messwert wird automatisch im Display festgehalten sobald dieser stabil ist. Dies wird optisch und akustisch signalisiert. Beleuchtete Dot-Matrix-Anzeige: bietet eine flexible Darstellung von Messwerten sowie Texten. Menü-System sowie Materialnamen in 25 Sprachen LED Nass/Trocken-Indikator: die 12 farbigen LED's (grün = trocken, gelb = feucht, rot = nass) geben sofort Auskunft über den Feuchte- bzw. Trocknungsgrad des gemessenen Materials. Wet-Alarm: bei nassem Material ertönt zusätzlich zur roten LED-Anzeige ein Warnton. **Lieferumfang** Tragekoffer, Batterien **Nutzung / Einsatzgebiet:** Professionelles Materialfeuchte-Messgerät mit Bluetooth-Schnittstelle **Technische Daten:** Messprinzip Kapazitiv-Messverfahren Materialkennlinien 6 Baumaterialkennlinien, 56 Holzkennlinien Messtiefe beträgt max. 3 cm Materialien / Messbereich Zementestrich: 0%...5% / Anhydrit-Estrich: 0%...3,3% / Gipsputz: 0%...23,5% / Porenbeton: 0%...66,5% / Beton: 0%...5% / Kalksandstein: 0%...5,5% / Zementestrich: 0%...3,8% CM-Mode / Anhydrit-Estrich: 0%...3,1% CM-Mode / Holz: 0%...56,4% Genauigkeit (absolut) Holz: $\pm 2\%$ / Baustoffe: $\pm 0,2\%$ Arbeitsbedingungen 0...40°C, 85%rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 2000m Lagerbedingungen -10...60°C, 85%rH, nicht kondensierend Betriebsdaten Funkmodul Schnittstelle Bluetooth LE 4.x / Frequenzband: ISM Band 2400-2483.5 MHz, / 40 Kanäle; Sendeleistung: max. 10 mW; / Bandbreite: 2 MHz; Bitrate: 1 Mbit/s; / Modulation: GFSK / FHSS Stromversorgung 1 x 6LR61 9V Abmessungen (B x H x T) 81 mm x 154 mm x 36 mm Gewicht 226 g