

MoistureMaster Compact Plus



Professionelles Materialfeuchtemessgerät mit Digital Connection-Schnittstelle und MeasureNote-App

Das professionelle Materialfeuchtemessgerät ermöglicht die zerstörungsfreie Ermittlung der Materialfeuchte von 56 Holz- und 6 Baustoffsorten mittels Kapazitiv-Messverfahren. Per LED-Anzeige erhält der Anwender eine sofortige Auskunft über den Feuchtebeziehungsweise Trocknungsgrad. Bei dem Auffinden von nassem Material ertönt zusätzlich ein deutlicher Warnton. Sobald der Messwert stabil ist, wird er durch die Auto-Hold-Funktion im Display festgehalten. Im CM-Modus erfolgt das Bewerten der Materialfeuchte von Zementestrich und Anhydritestrich in CM-%, vergleichend zum Calciumcarbid-Messverfahren. Mit dem Index-Modus kann Feuchtigkeit schnell und materialunabhängig aufgespürt werden. Zur Verfolgung des Trocknungsverlaufs von harten Baustoffen wie Estrich oder Beton eignet sich der Index-Zoom-Modus. Die Handhabung ist äußerst simpel: Nach der Wahl des Materials muss das Gerät nur noch auf die zu prüfende Oberfläche gelegt werden. Für eine optimale Dokumentation lassen sich die Messdaten via Digital Connection-Schnittstelle an die MeasureNote-App übertragen. Zu den weiteren Vorteilen zählen die gut ablesbare Dot-Matrix-Anzeige und die Darstellung von Menü-System sowie Materialnamen in 22 Sprachen. Nach kurzzeitiger Inaktivität schaltet sich das Produkt energiesparend automatisch ab.



TECHNISCHE DATEN

MESSGRÖSSE	Materialfeuchte (kapazitiv)
MODUS	Holz (56 Holzarten) Baustoffe (6 + 2 Materialien) Index Index Zoom CM-Mode
MESSBEREICH HOLZ	3,0% ... 56,4%
GENAUIGKEIT (ABSOLUT) HOLZ	± 2%
MESSBEREICH BAUSTOFFE	Anhydrit-Estrich: 0% ... 3,3% Beton: 0% ... 5% Gasbeton: 0% ... 66,5% Gipsputz: 0% ... 23,5% Kalksandstein: 0% ... 5,5% Zementestrich: 0% ... 5% Anhydrit-Estrich: 0% ... 3,1% CM-Mode Zementestrich: 0% ... 3,8% CM-Mode
GENAUIGKEIT (ABSOLUT) BAUSTOFFE	± 0,2%

