

# PN | FM22 Anwendungen

Egal, wo Sie Feuchte messen müssen, Protimeter hat für jede Situation das passende Feuchtemessinstrument!



## Digital Mini

Der Digital Mini ist für Holz kalibriert und zeigt bei der Verwendung auf Holz den tatsächlichen prozentualen Feuchtegehalt an. Wenn das Instrument zum Messen der Feuchte anderer Materialien wie z.B. Putz oder Mauerwerk eingesetzt wird, zeigt es das Holzfeuchte-Äquivalent (WME) des Materials an. Die farbcodierte Leuchtdioden sind mit der digitalen Anzeige von Informationen über den Feuchtezustand des Materials an der Messstelle synchronisiert.



## Surveymaster

Der Surveymaster kann in zwei verschiedenen Modi arbeiten: dem Such- und dem Stiftmodus (auch Messmodus genannt): Im Suchmodus untersuchen Sie zum Beispiel Duschwannen, hinter Keramikfliesen, qualitativ hochwertigen Belägen, Fliesen- und Vinyl-Bodenbelägen, Balken, im Bereich von Toiletten, Trockenwänden, Putz, Mauerwerk, Beton und Betonblöcken. Im Stiftmodus messen Sie die Feuchte bei Holz und Holzwänden, Unterböden, Beton und Betonblöcke, Stuck, Gipsputz, Mauerwerk und EIFS. Umfangreiches Zubehör ermöglicht weitere Messungen in unterschiedlichen Materialien und Bauobjekten.



## Hygromaster 2

Der Hygromaster 2 findet seinen Einsatz bei vielen komplexen Problemstellungen. Er wird verwendet bei der Gebäudevermessung und bietet vielfältige Möglichkeiten die Messung von Raumfeuchte, Raumtemperaturen, Wand- und Bodenfeuchte, Wand- und Bodentemperatur. Im Zusammenspiel dieser Leistungsdisziplinen können weitere Messmöglichkeiten geboten werden. Viele Berufs- und Anwendergruppen können damit schnell und zuverlässig Feuchtigkeit und Temperatur bestimmen. Sowohl im Handwerksbereich, Gutachter, Schadensermittler, Leckorter, Lebensmittelbranche und deren begleitenden Berufe, Bausanierer und das Ausbaugewerbe.

## MMS3

Das MMS3 ist das Feuchtemesssystem der Zukunft. Damit kann jede Feuchtesituation in einem Haus, Wohnung, Halle und Objekt durchgeführt werden. Kabel- und kabellose Verbindungen zum PC (Windows), Smartphones und Tablets auf Android und IOS Systemen sind möglich. Temperaturen in gasförmiger Umgebung, auf Oberflächen und je nach Zubehör auch in Materialien sind möglich. Gleiches gilt für die Feuchtigkeitsmessung. Ein Einpunkt-Pyrometer gehört auch dazu. Schnelle Reaktionszeiten der Sensoren und präzise Anzeige sind selbstverständlich. Der Suchmodus ermöglicht auch eine zerstörungsfreie Anwendung. Kurz gesagt: Das MMS3 ist das Feuchtemessinstrument für Analytisten und Handwerker.

# PN | FM22 Anwendungen

	Digital Mini	Survey Master	Hygromaster 2	MMS3
<b>Messgeräte-Funktionen</b>				
Stift-Feuchtigkeitsmessung	■	■		■
Nicht-invasive Feuchtigkeitsmessung		■		■
Berührungslose Temperaturmessung			■	■
Messung mittels eines steckbaren Temperatursensors			■	■
Umgebungsfeuchtigkeit			■	■
Umgebungstemperatur			■	■
Taupunkt			■	■
Psychrometrische Feuchtigkeitsmessungen			■	■
Datenprotokollierung			■	■
Direkte Feuchtigkeitsmessung				
WME-Zubehöranschluss	■	■		■
<b>Anwendungen</b>				
Betonböden		■	■	■
Holzfußböden	■	■	■	■
Baugutachten	■	■	■	■
Baugewerbe	■	■	■	■
HVAC Inbetriebnahme			■	■
Überprüfung von Wohnimmobilien	■	■	■	■
Wasserschädensanierung	■	■	■	■
Holzbearbeitung	■			
Industrielle Beschichtungen			■	■
<b>Materialien</b>				
Holz	■	■	■	■
Trockenbauwände	■	■	■	
Baustoffe	■	■	■	■
Beton		■	■	■
Zuschlagstoffe		■		■
Bootsrümpfe aus Glasfaser		■		■