

Holz-/Materialfeuchte- Messgerät

testo 606 – Materialfeuchte- Messung im Taschenformat

Präzises Messen der Holzfeuchte

Weitere Kennlinien zum Auffinden von nassen Stellen an
Baumaterialien

Hold-Funktion für komfortables Ablesen der Messwerte

Display-Beleuchtung

Zusätzliche Vorteile testo 606-2:

Messung von Temperatur und Feuchte der Umgebungsluft
Inkl. Taupunktberechnung und Wetbulb (Feuchtkugel)



Abbildung 1:1

Das testo 606-1/-2 ist ein besonders handliches und einfach zu bedienendes Materialfeuchte-Messgerät im Taschenformat. Über hinterlegte Materialkennlinien für Holz und Baustoffe wird die Materialfeuchte direkt in Gewichtsprozent angezeigt. Zum Messen der Holzfeuchte stehen Kennlinien für Buche, Fichte, Lärche, Eiche, Kiefer und Ahorn zur Verfügung. Zum Auffinden von nassen Stellen an Baumaterialien sind darüber hinaus Kennlinien für Zement-Estrich, Gips, Anhydrit-Estrich, Zementmörtel, Kalkmörtel und Ziegel hinterlegt.


Das testo 606-2 misst zusätzlich zur Materialfeuchte auch Luftfeuchte und -temperatur. So können z. B. Trocknungsbedingungen direkt vor Ort schnell und zuverlässig beurteilt werden.

Die aufsteckbare Schutzkappe, Handschleufe und eine Gürteltasche dienen der sicheren Aufbewahrung des testo 606-1/-2.

Technische Daten / Zubehör

testo 606-1

testo 606-1, handliches Holz- und Materialfeuchte-Messgerät, inkl. Schutzkappe, Gürteltasche und Batterien, TÜV-Zulassung nach VDI 4206 Blatt 4



Best.-Nr. 0560 6060
EUR 87.00

testo 606-2

testo 606-2, handliches Holz- und Materialfeuchte-Messgerät mit integrierter Feuchte-Messung und NTC-Luft-Thermometer, inkl. Schutzkappe, Gürteltasche und Batterien, TÜV-Zulassung nach VDI 4206 Blatt 4



Best.-Nr. 0560 6062
EUR 155.00

Technische Daten testo 606-1/-2

Sensortypen	Materialfeuchte (basierend auf Leitfähigkeit)
Messbereich	8.8 ... 54.8 Gewichts % Buche, Fichte, Lärche, Birke, Kirsche, Nussbaum 7.0 ... 47.9 Gewichts % Eiche, Kiefer, Ahorn, Esche, Douglasie, Meranti 0.9 ... 22.1 Gewichts % Zement-Estrich, Beton 0.0 ... 11.0 Gewichts % Anhydrit-Estrich 0.7 ... 8.6 Gewichts % Zementmörtel 0.6 ... 9.9 Gewichts % Kalkmörtel, Gips 0.1 ... 16.5 Gewichts % Ziegel
Genauigkeit ±1 Digit	±1 %
Auflösung	0.1
Standzeit	200 h (typisch ohne Display-Beleuchtung)

Allgemeine technische Daten

Betriebstemperatur	-10 ... +50 °C
Lagertemperatur	-40 ... +70 °C
Abmessung	119 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)
Batterietyp	2 Microzellen AAA
Messtakt	1 sec
Gewicht	90 g (inkl. Schutzkappe und Batterien)
Schutzart	IP20

Technische Daten testo 606-2

Sensortypen	NTC	Testo Feuchtesensor kapazitiv
Messbereich	-10 ... +50 °C	0 ... 100 %rF
Genauigkeit ±1 Digit	±0.5 °C	±2.5 %rF* (5 ... 95 %rF)
Auflösung	0.1 °C	0.1 %rF
Standzeit	130 h (typisch ohne Display-Beleuchtung)	

*Bitte berücksichtigen Sie die zusätzlichen Genauigkeitsangaben zur Feuchte in der Bedienungsanleitung.

Zubehör für Messgerät	Best.-Nr.	EUR
Für testo 606-1: Ersatz-Elektroden (1 Paar)	0192 5358	6.00
Für testo 606-2: Ersatz-Elektroden (1 Paar)	0192 5348	6.00
Gürteltasche	0516 4007	7.00
ISO - Zertifikat Feuchte mit fixen Messpunkten: 12 %rF, 50 %rF, 76 %rF bei ca. +25 °C	21 0520 0016	162.00
ISO - Zertifikat Temperatur mit fixen Messpunkten. Luftfühler, Logger intern: 0°C und +30°C, Tauchfühler: -18°C; 0°C und 120°C	21 0520 0001	109.00
Überprüfung auf Messgenauigkeit; testo 606; testo 616	21 0520 6500	98.00

0980 9681 01/cw/01.2021

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2021.
Zahlung 30 Tage, ohne Skonto.

Testo GmbH
Carlberggasse 66 / Tor 4, A-1230 Wien
Telefon 01/486 26 11-0
Telefax 01/486 26 11-209
E-Mail: info@testo.at