



Meetinstrument voor materiaalvocht

**testo 616 – Snel en zonder schade
materiaalvochtigheid meten**

Nauwkeurige meting van het vochtgehalte van
bouwmaterialen en hout

Voorzien van 10 materiaalkarakteristieken

Handige vorm voor optimale contactdruk

Hold.-/ max.-/ min.-functie

Digitaal verlicht display



%

De testo 616 meet snel en zonder beschadiging de materiaalvochtigheid van hout en bouwmaterialen. Tevens vereenvoudigt het uw werkzaamheden bij het controleren van het droogproces van vloeren, wanden of oppervlakten. Voor snel en eenvoudig gebruik en het vinden van vochtige plekken aan bouwmaterialen zijn er materiaalkarakteristieken voor cement, verharde steen, beton, pleister, cementkalk, baksteen in het meetinstrument opgeslagen. Voor het meten van houtvocht zijn er karakteristieken voor zacht hout, hardhout en spaanplaat ter beschikking. Deze materiaalkarakteristieken zijn in samenwerking met het Instituut LPI gemaakt.

De meetresultaten worden middels een druk op de knop bepaald d.m.v. een meting van 5 cm diepte. Het display geeft in gewichtsprocenten de droge massa van het materiaal weer.

De testo 616 ondersteunt betrouwbaar bij het bepalen van tijd en plaats bij een eventueel noodzakelijk onderbroken meting.

Technische gegevens / Toebehoren

testo 616

testo 616, hout- en materiaalvocht meetinstrument incl. batterij en kalibratieprotocol

Bestelnr. 0560 6160



Sensor type capacatieve meting

Meetbereik hout:	<50 %
Meetbereik bouwmaterialen:	<20 %
Resolutie	0.1

Algemene technische gegevens

Eenheid:	Watergehalte in gewichtsprocenten in verhouding tot de droge massa (%)
Meetdiepte:	tot aan 5 cm
Meetinterval	0.5 sec
Displaysnelheid	0.5 sec
Bescherming	IP30
Bedrijfstemp.	+5 ... +40 °C / 10 ... 80 %RV
Opslagtemp.	-20 ... +70 °C
Batterijtype	9V-blockbatterij, 6F22
Levensduur batterij	60 h
Gewicht	260 g
Behuizing	ABS/TPE/metaal
Afmeting	70 x 58 x 234 mm

Toebehoren

Bestelnr.

Toebehoren voor meetinstrument

Etui voor meetinstrument en voeler	0516 0210	
------------------------------------	-----------	--

Testo BV
Postbus 1026, 1300 BA Almere
Randstad 21-53, 1314 BH Almere
Telefoon 036-5487 000
Fax 036-5487 009
E-mail info@testo.nl

