

PM2 MOISTURE MASTER

omschrijving

Professionele digitale houtvochtmeter voorzien van meetpennen en draaibaar grafisch display.
De PM2 is speciaal ontwikkeld voor het snel meten van houtvochtwaarden d.m.v. de weerstandsmethode.
De 13 meest gebruikte houtsoorten zijn eenvoudig met één toets te selecteren. Tevens te gebruiken als indicatieve meting voor zwaardere materialen zoals beton en gipspleister.
De verwisselbare meetpennen zijn aan de bovenzijde gepositioneerd. Samen met een draaibaar beeldscherm maakt dat het meten en aflezen makkelijk. Stevige stootvaste behuizing met rubberen grip.

De Moisture Master PM2 is voorzien van de handige functies:

- waardeoordeel vochtgehalte – droog/vochtig/nat
- automatische temperatuurcorrectie
- automatische uitschakeling
- aansluiting 3,5mm jack voor externe meetpennen voor moeilijk bereikbare plaatsen.
- draaibaar display

werking

De pinnen bovenop het instrument worden in het materiaal gedrukt. Tussen de pinnen wordt een spanningsverschil gemeten, dat bepaald wordt door de dichtheid van het materiaal en het vochtgehalte.

Het instrument compenseert het materiaal(dichtheid) en berekent vervolgens het procentuele vochtgehalte.

Door de vooringestelde materialen is het mogelijk de meest voorkomende houtsoorten te meten en een waarde te geven aan het vochtgehalte.

Omdat de temperatuur invloed heeft op de vochtwaardebepaling, beschikt het instrument over een temperatuurcompensatie instelling.

eigenschappen

materiaalinstelling	ja
vooringestelde materialen	13 houtsoorten
temperatuurcorrectie	handmatig
meetprincipe	weerstand/destructief
weergave	verlicht LCD
afmetingen hxbxd	142x79x24 mm
gewicht	200 gram
voeding	2x AA
gebruiksduur	ca. 20 uur
bedrijfstemperatuur	5 °C tot 40 °C
artikelnummer	110996
EAN	8712759023170

