

D6 MOISTURE MASTER

omschrijving

Nauwkeurige Non-destructieve digitale houtvochtmeter met grafisch display.

De D6 meet snel en zonder beschadigingen het vochtpercentage in de ondergrond tot maximaal 2 cm diepte.

De 11 meest gebruikte houtsoorten zijn eenvoudig met één toets te selecteren. Tevens te gebruiken als indicatieve meting voor zwaardere materialen zoals beton en gipspleister.

De meetsensor is aan de bovenzijde gepositioneerd wat het meten en aflezen vergemakkelijkt.

Stevige stootvaste behuizing met rubberen grip.

De Moisture Master D6 is voorzien van handige functies:

- Waardeoordeel vochtgehalte – droog/vochtig/nat
- Automatische temperatuurcorrectie
- Automatische uitschakeling
- Hold functie (voor moeilijk bereikbare plaatsen)
- Kantelbaar display

Akoestisch signaal bij te hoge meetwaarden

werking

De D6 werkt d.m.v. een elektrisch veld dat wordt beïnvloed door het water in het materiaal en de dichtheid van het materiaal zelf.

Een microprocessor berekend het corresponderende procentuele vochtgehalte van het geselecteerde materiaal.

De D6 kan waarden tonen van 40% of hoger. Waarden van 20% en hoger kunnen afwijken door de verzadiging van de houtvezels.

Metingen van minerale bouwstoffen (beton etc.) zijn indicatief en moeten worden geïnterpreteerd op basis van ervaring.

opmerkingen

Metingen door verflagen kunnen onjuiste metingen geven. Indien in het materiaal binnen het meetveld, bv, een spijker, betonstaal of ander metalen objecten bevinden, ontstaan te hoge en daardoor onbruikbare meetwaarden.

eigenschappen

materiaalinstelling voorgestelde materialen	ja Vuren, Grenen, Hemlock, Meranti Rood, Geel en Wit, Eiken, Robinia, Lariks, Merbau en Wenge. Beton, Anhydriet, Estrich en Gipspleister
meetprincipe weergave	inductie/capacitief verlicht LCD
afmetingen hxbxd gewicht	142x79x24 mm 200 gram
voeding gebruiksduur bedrijfstemperatuur	2x AA ca. 20 uur 5 °C tot 40 °C
artikelnummer EAN	110997 8712759027109

