

Elma Moisture Max

Dobbeltfunktion fugtmåler til byggematerialer



Elma Moisture Max er en professionel digital fugtmåler til hurtig og præcis måling af fugt i træ, byggematerialer, vægge, lofter og gulve. Instrumentet kombinerer ikke-destruktiv fugtsøgning med pin-måling, så du nemt kan lokalisere fugtproblemer og efterfølgende dokumentere dem korrekt.

Den indbyggede højfrekvente scanner gør det muligt at screene større overflader uden at beskadige materialet, mens indstikselektroderne giver en præcis fugtmåling i træ (%MC). Samtidig måler Elma Moisture Max temperatur og relativ luftfugtighed, hvilket gør instrumentet ideelt til indeklimateknisk-, byggeteknisk- og skadeservicearbejde.

Via Bluetooth kan instrumentet forbindes til den gratis Elma Moisture-app, hvor målinger kan datalogges, gemmes med billedokumentation og eksporteres direkte til Excel (XLS) – perfekt til rapportering, kvalitetssikring og dokumentation over for kunder og forsikringsselskaber.

Nøglefunktioner

- Fugtmåler med ikke-destruktiv scanning (REL) og pin-måling
- Måler fugt i træ og byggematerialer
- Indbygget temperatur- og luftfugtighedsmåling
- Farve-LCD med tydelig DRY / AT RISK / WET-indikation
- Bluetooth-forbindelse til smartphone og tablet
- App med datalogning, billedokumentation og Excel-eksport
- Robust design til professionel brug

Elma Moisture Max leveres med en ekstern pin-probe, manual og en taske for sikker opbevaring.

Tekniske Data:

Måling materialefugt

Materialer:

Træ, Gips, Polystyren, Glasfiber, Facadeisolering med puds, Tagpap, Murværk, Fliser

Nøjagtighed af måling (\pm X%):

3 %

Angivelse:

Relativt fugtindhold (%MC), Træ/fugt ækvivalent (%WME), Komparativt

Måledybde:	fugtniveau
Målingstype:	10 mm
Måling RH	Destruktiv måling: Indstikselstroder uisoleret, Relativ luftfugtighed (RH)
Måleområde:	20 % - 95 %
Nøjagtighed målt værdi ± X%:	5 %
Opløsning:	1 %
Måling temperatur	
Måleområde:	0 °C - 60 °C
Nøjagtighed af måling:	± 3 °C
Opløsning:	0.1 °C
Emissivitet:	
Display og indikering	
Display:	Digitalt display, baggrundsbelyst
Hukommelse, intern	
Intern:	200 Test
Kommunikation	
Kommunikation:	Bluetooth
Mobilapp	
Mobilapp:	Android,iOS (inkl.)
Batteri	
Batteri:	1 x E/PP3 (9 V) Alkaline (inkl.)
Dimensioner	
H x B x D:	182 mm x 55 mm x 40 mm
Vægt	
Nettovægt:	130 g

Tilbehør

EAN

5706445840878
5706445702015
5706445335084

EL-NR

6398215271
6398702014
6398335009

Produkt

Hammerелеktrode til Elma Moisture Max
Lange isolerede elektroder til Elma Moisture Max
Jack stik fra Ø2,5 til Ø3,5mm