

MOISTEC-PRO

Icke destruktiv fuktmätare till trä och byggnadsmaterial

EAN: 5706445719990 / E-NR.: 4201877

MOISTEC-PRO är ett icke-destruktivt fuktmätinstrument för bestämning av fukt i trä i upp till 20mm djup och byggnadsmaterial i upp till 10mm djup. Instrumentet är utrustat med en mycket enkel användarpanel.

I instrumentet kan man välja mellan mätning i företrädesvis trä och byggnadsmaterial. Trä är indelat i 8 undergrupper, som bygger på materialets densitet, med ett densitetsområde från 420-700 Kg/m³. Byggnadsmaterial är indelade i 4 undergrupper, med ett densitetsområde från 1800-2400 Kg/m³.

Instrumentet har en separat knapp, med vilken man enkelt utför en "autokalibrering". Dessutom har det en inbyggd temperaturgivare för automatisk temperaturkompensation, samt autoavstängning efter ca. 1 min.

Displayen är bakgrundsbelyst och anger det uppmätta fuktvärdet i enheten vikt% i relation till materialets torra massa. Dessutom visas den uppmätta omgivningstemperaturen, liksom man kan se den konfigurerade inställningen för mätningen (val av material och densitet).

MOISTEC-PRO leveres i en väska inkl. batterier och en liten säkringsrem.

TEKNISKA DATA

Mätområde trä:

2...65%

Noggrannhet: 2-10%

±1%

10-20%

±1,5%

20-45%

±2%

45-60%

±2,5%

Upplösning:

0,1%

Scanningsdjup:

Upp till 20 mm

Mätomr. byggnadsmtrl.:

0,1...35%

Noggrannhet: 0,1-10%

±0,9%

10-35%

±1,5%

Upplösning:

0,1%

Scanningsdjup:

op til 10 mm

Mätomr. temperatur:

-10...60°C.

Upplösning:

1°C / °F

Arbetstemperatur:

0...40°C.

Batteri:

2 x 1,5V AAA LR03

Batteritid:

10 timer

Mått:

110 x 43 x 25 mm

Vikt:

75 g (inkl. batteri)