

PCE Brookhuis

Institutenweg 15

7521 PH Enschede

The Netherlands

Telefoon: +31 53 737 01 92

Fax: +31 53 430 36 46

info@pcebenlux.nl

www.pcebrookhuis.nl

GEBRUIKSAANWIJZING

Materiaalvochtigheidsmeter

PCE-PMI 1



Inhoudsopgave

1 Technische eigenschappen.....	3
2 Technische specificaties	3
3 Apparaatbeschrijving.....	3
4 Functies van de knoppen.....	4
5 Vervangen van de batterij	4
6 Verwijdering en contact	5

1 Technische eigenschappen

- Geeft snel het vochtgehalte van het materiaal
- Meetdiepte: ca. 20 tot 40 mm
- Indicatie van de batterijstatus
- Automatische uitschakeling
- Maximum en minimum waarde functie
- HOLD-functie
- LCD-display met achtergrondverlichting

2 Technische specificaties

Type sensor	Metaal sferoïde
Meetbereik	0 tot 100
Maximale resolutie	1
Voeding	9 V batterij
Afmetingen	180 x 45 x 35 mm
Gewicht	180 g

3 Apparaatbeschrijving



4 Functies van de knoppen

On/Off knop

Schakelt het apparaat in en uit.

MEAS knop

Het apparaat begint met de meting, zodra u op de MEAS knop drukt. Wanneer u hem loslaat verschijnt het HOLD symbool op het display, hetgeen betekent dat de waarde op het display bevroren wordt.

MAX/MIN knop

Druk op de MAX/MIN knop, terwijl u een meting verricht, het MAX-symbool op de LCD-display begint te knipperen. De meter begint de maximum waarde te meten. Als u opnieuw op de knop drukt, verschijnt het MIN-symbool op de display en geeft aan dat hij nu de minimum waarde aan het meten is. Druk gedurende twee seconden op de MAX/MIN knop om deze optie te verlaten.

Achtergrondverlichting

Schakelt de achtergrondverlichting in en uit.

Gebruik

Houd de meter zodanig vast, dat uw handen zich niet vlakbij de sonde bevinden. Druk op de MEAS knop en hou de sonde in contact met het te meten materiaal. De sonde moet loodrecht op het oppervlak staan. Vermijd daarom hoeken.


Als het te meten materiaal metaal bevat, kunnen er zich meetfouten voordoen.

De volgende informatie is ter indicatie. Dit instrument dient voor een snelle indicatieve meting:

Bouwmaterialen:

Gips	0 tot 35	droog
	36 tot 60	halfdroog
	61 tot 100	vochtig
Cement	0 tot 25	droog
	26 tot 50	halfdroog
	51 tot 75	vochtig
	>75	nat

5 Vervangen van de batterij

Wanneer op het display het  symbool verschijnt, is het tijd om de batterij te vervangen. Open het batterijvak en vervang de batterij voor een nieuwe.

6 Verwijdering en contact

Bij vragen over ons assortiment of het meetinstrument kunt u contact opnemen met:

PCE Brookhuis B.V.

Institutenweg 15
7521 PH Enschede
The Netherlands

Telefoon: +31 53 737 01 92

Fax: +31 53 430 36 46

info@pcebenelux.nl

www.pcebrookhuis.nl

Een compleet overzicht van onze apparatuur vindt u hier:

<http://www.pcebrookhuis.nl/>

<https://www.pce-instruments.com/dutch/>

WEEE-Reg.-Nr.DE69278128

