



**Soveltuu puupinnoille,
betonille ja tasotteille**
(kipsi, laasti).

Erittäin tehokas:
paina mittarin piikit
mitattavaan pintaan.
Mittarin valodiodi ilmaisee
välittömästi mitattavan
pinnan kosteustason.

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- | |
|----------------------------|
| 1 kosteudenilmaisin |
| 1 kpl 9 V alkaaliparistoja |
| 1 suojakotelo |
| 1 anturin jatkojohto |
| 1 kalibrointilevy |
| 2 varapiikkiä |

VIRRRAN KYTKEMINEN

Nosta kansi (c) pois. Kytke laite päälle painamalla katkaisinta (a) ja varmista, että vihreä merkkivalo on valmiustilassa. Jos se vilkkuu, paristot on vaihdettava.

LAITTEEN SAMMUTUS

Jotta laitteen paristot kestäisivät mahdollisimman kauan, se on ohjelmoitu sammumaan automaattisesti minuutin kuluttua. Siitä huolimatta on suositeltavaa sammuttaa se käsitoimisesti: paina katkaisinta (a) $\pm$ 3 sekunnin ajan ja vapauta se, kun diodi vilkkuu. Aseta kansi takaisin paikoilleen käytön jälkeen.

KALIBROINTITESTI

Aina ennen käyttöä aseta kosteudenilmaisimen molemmat kärjet (b) kalibrointilevyn kahden metalliosan väliin (levy tulee toimituksen mukana muovipussissa).

Valodiodien oikealta puolelta luettavissa olevan numeron tulee olla välillä 17 - 19. Jos näin ei ole, palauta laite jälleenmyyjälle.

KOSTEUDEN MITTAUS (VÄRIASTEIKKO)

1- BETONI JA TASOITTEET (kipsi, laasti). Paina laitteen piikin mitattavaan pintaan. **Koska ilmaisim osoittaa vain mitatun kohdan kosteuden, on suositeltavaa tehdä mittausta useista eri paikoista.** Mittaustulosta ei anneta numeroina vaan kolmivärisellä asteikolla (vihreä, keltainen, punainen). Mittaustuloksen tulkinta värin perusteella :

- | | |
|--------------------|---|
| • VIHREÄ | Kuiva: päällystäminen mahdollista. |
| • KELTAINEN | Lähes kuiva: päällystäminen riskialtista. On suositeltavaa antaa pinnan kuivua ja mitata sitten uudelleen. |
| • PUNAINEN | Märkä ei voi päällystää. |

HUOMIO:

Tämä mittari ei sovellu anhydriksille tasoitteille. Käytä niille CCM 2 -mittaria, tuotenro 93265.

KOSTEUDEN MITTAUS (NUMEROASTEIKKO)**2 - PUUPINNAT**

Paina laitteen piikit mitattavaan puupintaan. Tällä kertaa mittaustulosta ei saada värien vaan numeroiden avulla. Katso diodien oikealla puolella olevaa lukua. Luku vastaa puun kosteusprosenttia.

Huomaa, että luku 28 % vastaa puusyiden keskimääräistä kyllästymispistettä.

Kosteusrajat:

• Runkomateriaali	18 - 22 %
• Ulkolaudoitus	17 - 18 %
• Sisälaudoitus	14 %
• Lankkulattiat	13 - 14 %
• Kalusteet	6 - 12 %

VAKIOVARUSTEET**• ANTURIN JATKOJOHTO**

Tämän avulla kosteusprosentti voidaan mitata esimerkiksi koloista, joihin itse anturi ei mahdu. Kytetään laitteen sivussa olevaan pistorasiaan.

• VAIHTOPIIKIT

Piikki irrotetaan avaamalla kuusiomutteri piikin kiinnityskohdasta. Laitteen mukana tulee kaksi varapiikkiä.

VALINNAISET LISÄVARUSTEET**Tuotenro 93251 - KOSKETUSANTURI**

Puumosaiikkihuonekalujen tai hyvin hauraista materiaalista valmistettujen rakenteiden kosteuden mittaamiseen. Ei jätä mitään jälkiä.

Tuotenro 93252 - SYVÄANTURIT - Pituus: 25 cm

Välttämätön syvältä mitattaessa tai kun mitattavassa seinässä on kaksoiseriste (ensin on porattava reikä).

VIRRANSYÖTTÖ

Paristokotelo on laitteen alaosassa ; alaosa aukeaa, kun vedintä työnnetään nuolen osoittamaan suuntaan.

Laite toimii parhaiten 9 voltin 6F22-tyyppisellä alkaliparistolla.

Sen kehittyneisiin ominaisuuksiin kuuluu mm. paristojen kulumisen automaattinen korjaus, minkä avulla vältetään mittausvirheitä. Lisäksi ilmaisimen käyttö on vaivatonta, sillä paristoja ei tarvitse kalibroida ennen jokaista mittausta.

Pariston vaihtaminen

Paristo on kulunut ja tulee vaihtaa, jos virran merkkivalo ei syty tai jos se vilkkuu.

Jos laitetta ei aiota käyttää pitkään aikaan, ota paristo pois laitteesta.

TÄRKEÄÄ!

Tämän käyttöohjeen tiedot on annettu vilpittömässä mielessä. Kannattaa muistaa, että **kyseessä on kosteudenilmaisim ei mittauslaite**. Koska laitetta ei voida käyttää eikä lukemia tulkita laitteen valmistajien valvonnassa, he eivät ota vastuuta mistään laitteen käytöstä johtuvista, suorista tai epäsuorista menetyksistä tai vahingoista.

