

RENOTEC DUO® BV
Bedrijventerrein Noordland
Witteveenweg 8
NL-4612 RA Bergen op Zoom

Tel +31 (0)164-242170
Fax +31 (0)164-241200
E-mail advies@renotecduo.nl
Website www.renotecduo.nl

ABN-AMRO Bergen op Zoom
Rekeningnummer 41.63.03.498
Postbanknr. 64.94.316
K.v.K. nr. 20068408

CAISSON VI-D1

Gebruiksaanwijzing:

1. Caisson indicator uit het etui nemen.
2. Batterijvakje openen en batterij (9 Volt plaatsen. Vakje sluiten).
3. Schuifschakelaar, aan de linkerkant van het apparaat, naar voren schuiven om de indicator in te schakelen. Het apparaat zal na ± 10 minuten automatisch uitschakelen. Alvorens opnieuw ingeschakeld te kunnen worden moet de schakelaar eerst in de "uit" stand gezet worden. De indicator zal in de vrije lucht een waarde van om en nabij '0' aangeven. Als het display " LO BAT" aangeeft, dient de batterij vervangen te worden.
4. Plaats de indicator met de bodem op een vlak gedeelte van het te onderzoeken materiaal, daar een meting min of meer dwars op de vezelrichting een lagere aanwijzing geeft. De meetrichting wordt gevormd door de merknaam CAISSON (samenvallend met de vezelrichting)

INDICATIES:

In het algemeen dient de aflezing als volgt te worden geïnterpreteerd

BETON / ESTRICH

0 - 5 = DROOG

6 - 9 = VOCHTIG

10 en hoger = NAT: te vochtig voor verdere afwerking. Aanbevolen wordt de normale vochtigheid van 6-9 af te wachten.

De CAISSON indicator geeft een indicatie van de vochtigheid van beton en estrich tot ca. 4 cm diep.

HOUT / GLASVEZEL VERSTERKT POLYESTER

0 - 12% = DROOG: Aflakken mogelijk

12 - 20% = LUCHTDROOG: Aflakken kan slechts geschieden met verfsystemen die een ondergrondvochtgehalte tot ca. 20% verdragen

20 - 30% = WIND DROOG: Bewerking kan slechts geschieden met goed vocht doorlatende middelen. Bij het opbrengen van meerdere lagen is het aan te bevelen een droogtijd respectievelijk een daling van de uitslag van het apparaat van meer dan 4% af te wachten

30% en hoger = NAT: Een bewerking is in principe slechts mogelijk met een verfsysteem dat geschikt is voor nat hout

De CAISSON indicator geeft een indicatie van vochtigheid van alle naald- en loofhoutsoorten tot ca. 3 cm diep.

UITSCHAKELEN:

Schuifschakelaar naar achteren schuiven. De display dooft.

ALGEMEEN:

De indicator reageert op dezelfde wijze op metaal als op vocht. Indien zich in het te onderzoeken materiaal in het bereik van het stralingsbereik bv. een spijker, wapening of een ander metalen voorwerp bevindt, geeft de indicator een te hoge uitslag. Evenals Estrich-zand met metalenbestanddelen. Een juiste indicatie is dan ook niet mogelijk.

Indien de CAISSON indicator gedurende langere tijd niet gebruikt wordt, verdient het de aanbeveling de batterij te verwijderen.

De CAISSON indicator is GEEN MEETINSTRUMENT en kan en mag niet als zodanig gebruikt worden! CAISSON aanvaardt dan ook geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele schade, die zou kunnen ontstaan door verkeerd of onjuist gebruik, of door de indicator als meetinstrument te interpreteren. Bescherm de indicator tegen felle zon, verwarming, water, sneeuw en ijs.

Andere producten vindt u op het Internet onder; www.renotecduo.nl