

C555 HANDHÅLLEN FUKTMÄTARE FÖR BETONG



Fuktmätaren C555 för betong ger snabba, icke-förstörande preliminära fuktmätningar på slät, fast betong för att hjälpa till att identifiera problemområden och avgöra var RapidRH® L6 Smart Sensors ska placeras.

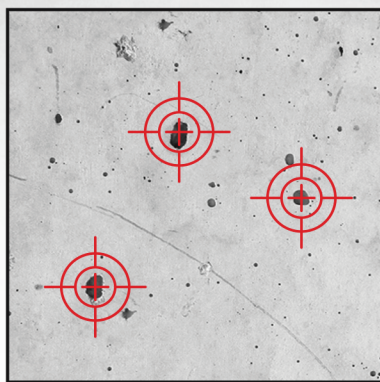
- Med sina inbyggda omgivningssensorer och On-Demand-kalibrator har C555 allt du behöver för att utföra testet som beskrivs i ASTM F2659.
- Relativt läge kan användas på andra material som betongblock.
- 1-års garanti.

MÄTARFUNKTIONER:

- Uppfyller ASTM F2659
- Digital display
- Mäter till ett djup av 12,7mm
- Inbyggda sensorer mäter omgivningstemperatur och relativ luftfuktighet
- Fuktskalan läser från 0 % till 6,9 %.
- Larm för ljudtröskel
- Relativt läge kan användas på andra betongliknande material såsom betongblock
- Reptålig teflonsensorplatta

KITET INNEHÅLLER:

- C555 Betongfuktmätare
- Kalibrator för behovsanpassad parning
- Skyddande gummihölje
- ABS-plastbärväska med skumfoder
- 9V-batteri
- Instruktionsmanual



NÄR DU SKA ANVÄNDA EN C555 BETONGFUKTMÄTARE

Vi anser att den mest användbara tillämpningen av C555 Betongfuktmätare är att stödja den mest effektiva placeringen av Rapid RH L6 Smart Sensors enligt processen som beskrivs i ASTM F2659. Dessutom kommer den inbyggda temperatur- och relativfuktighetssensorn att ge dig omgivande avläsningar för att hjälpa till med din ASTM F2170-rapportering. Det finns dock definitivt fler användningsområden för C555 som inte nödvändigtvis kräver strikt övervakning av ASTM eller andra etablerade regler. Med tanke på att C555 är en kvalitativ mätanordning finns det andra tillämpningar som kan dra nytta av jämförande fuktdatainsamling av betong eller liknande material. Vid denna punkt är det viktigt att påpeka att eftersom C555 använder en slitstark sensorplatta för att avge en elektronisk signal, **MÅSTE** ytan du mäter vara tillräckligt slät för att säkerställa fullständig kontakt med hela ytan av sensorplattan. Skanning över några upphöjda områden eller skanning på material som inte har kontakt med hela ytan av sensorplattan. Med allt detta i åtanke, överväg att använda C555 i dessa tillämpningar:

- Om en läcka, hög luftfuktighet eller nyligen översvämning får dig att undra om den gamla plattan är torr, kommer C555 att ge dig svar ganska snabbt. Mät helt enkelt en del av betongen som du vet är torr, mät sedan sektioner av betongplattan för att få en bättre bild av omfattningen och intensiteten av fuktrinträngningen i betongplattan.
- Relativ indikation av fuktrinträngning i andra material såsom:
 - Tegelsten
 - Cement
 - Gips
- Övervakning av omgivningstemperatur och relativ luftfuktighet.
- Om du behöver en snabb avläsning av omgivningsförhållanden, tryck på "MODE"-knappen 4 gånger och C555-skärmen växlar mellan att visa temperatur och relativ luftfuktighet var 3,5:e sekund.