



Moisture Encounter PLUS

Tramex MEP indikerar fukt med hjälp av radiovågor som skickas ner i materialet som ska undersökas. Kontakten med materialet sker genom två ledande gummikuddar på baksidan av instrumentet. Instrumentet lämpar sig för sökning efter fukt bakom ytor som är belagda med kakel, membran eller beläggningar, helt utan att skada dem.

Hur man använder Tramex Moisture Encounter PLUS:

1. Slå på instrumentet, välj sedan önskad känslighet (tre olika skalor beroende på material). Genom att snabbt trycka på ON-knappen två gånger stänger du av/slår på ljudsignalen som varnar för höga fuktvärden.
2. En fuktsökning påbörjas alltid med en referensmätning. Man tar sitt referensvärde på en plats som man tror eller vet är torr, på så vis har man ett värde att utgå ifrån vid fortsatt mätning. I ett badrum kan det vara lämpligt att ta ett referensvärde så långt ifrån avlopp och dusch/bad som möjligt.
3. Man söker sedan vidare över ytan ringar in riskområden där högre indikerade värden avviker från andra områden.

Bra att tänka på:

- Fuktindikeringen kan göras på alla material utom metaller och andra ledande material. Armering, golvvärme etc kan påverka mätvärdena, vilket felaktigt kan tolkas som hög fuktförekomst.
- Det måste tas en ny referenspunkt för varje material som ska sökas, du kan alltså inte använda ett referensvärde på golvet för att sedan mäta på väggen, även om ytorna består av samma material. Det beror på att uppbyggnaden av den bakomliggande konstruktionen kan påverka mätvärdena olika.
- Instrumentet är avsett som en indikator där användarens kunskap om fukt och förståelse för byggnadsfysik är en viktig del av att resultaten tokas på rätt sätt.
- Instrumentet kan indikera fukt ner till 2-5 cm i materialet. Du kan testa detta genom att lägga mätaren mot ett underlag med fritt utrymme bakom (t.ex skrivbord). Du får då ett värde på displayen. För sedan ena handen under bordskivan och tryck upp mot fuktmätaren, mätvärdet på fuktmätaren ökar, eftersom handen till stor del består av vatten. Du kan upprepa experimentet med en kakel platta, linoleummatta, träbit etc som du lägger ovanpå skrivbordet.

proffsmagasinet

www.proffsmagasinet.se

Vanadisvägen 2
113 46 Stockholm
08-34 47 00