

Slutrapport avseende SBUF-projekt nr: 12325, Uppdatering av systemet RBK-auktoriserad fuktkontrollant – betong.

System RBK-auktoriserad fuktkontrollant betong har varit i bruk sedan 1999 då de första två kontrollanterna auktoriserades. Därefter har antalet kontrollanter och RBK-mätningar stadigt ökat. Systemets ”hjärta” är Manual fuktmätning i betong som uppdaterats fortlöpande under åren som gått. På senare tid har flera forskningsprojekt, erfarenheter från utförda mätningar och revidering av BBR och Hus AMA medfört ett behov av en omfattande uppdatering av systemet, framförallt manualen, vilket varit syftet med detta projekt. Projektet har utförts av Ted Rapp på Sveriges Byggindustrier, tekniskt sakkunnig och revisionsledare i RBK.

I projektet, som nu är slutfört, har följande aktiviteter utförts:

- Insamlande av nya rapporter, föreskrifter, byggregler och erfarenheter avseende fuktmätning i betong.
- Diskussion med leverantörer av fuktmätningssutrustning.
- Utvärdering av insamlat material.
- Avstämning med Lunds Tekniska Högskola, framför allt vad gäller fuktmätning i betong vid inverkan av golvvärme. Diskussion har förts med Lars-Olof Nilsson och Anders Sjöberg på Avdelningen för Byggnadsmaterial vid Lunds Tekniska Högskola.
- Genomgång av alla systemdokument för att sammanställa vad som behövde revideras.
- Anpassning till gällande BBR och AMA Hus 08.
- Revidering av fuktmätningssmanualen version 4 som resulterat i version 5.

Spridning av projektresultatet

- Manualen finns nu att hämta hem kostnadsfritt på hemsidan www.rbk.nu. Den kan även köpas som trycksak.
- Manualen används som kursmaterial vid Entreprenörsskolans utbildning Fuktmätning i betong. Första kursen då version 5 användes genomfördes 4 – 5 november 2010.
- Manualen sprids nu till de personer som är auktoriserade inom systemet, för nuvarande 62st personer, och ersätter helt version 4 från och med 2011-01-01. Version 4 får användas vid projekt som påbörjats före detta datum, om så önskas, fram till projektets färdigställande.
- Manualen lanserades, och delades ut till deltagarna, vid RBK:s informationsdag 2010-10-21 som genomfördes i Solna. Deltagarna, ca 70 personer från olika delar av Sverige samt två deltagare från Norge, representerades av byggentreprenörer, fuktkonsulter, RBK-kontrollanter, beställare, betongtillverkare, tillverkare och försäljare av avjämningsmassa, försäkringsbolag, instrumenttillverkare, Golvbranschens Riksorganisation, leverantörer av lim och ytskikt och Sveriges Byggindustrier.

Ted Rapp
Sveriges Byggindustrier
ted.rapp@bygg.org