

Udstøbning af betonkonstruktioner **Opfrisk din viden eller lær det du har glemt**

Onsdag den 10. oktober 2007, kl. 15.00 - 18.00
Ingeniørhuset, Kalvebod Brygge 31-33, København V

Dette er andet møde i en række hos Dansk Betonforening, hvor medlemmerne kan få opdateret deres viden med den nyeste viden indenfor forskellige betontekniske felter. Første møde omhandlede betontechnologi, mens dette møde vil handle om udstøbning af beton.

Den kommende udførelsesstandard, EN 13670 "Udførelse af betonkonstruktioner" har netop været til høring og vil indenfor en overskuelig fremtid blive den fælles europæiske standard for udførelse af betonkonstruktioner. Standarden vil blive gennemgået på mødet.

En vigtig faktor ved udførelse af beton er udtørring efter udstøbning. Dette emne vil blive behandlet både teoretisk og praktisk for såvel SCC som traditionel beton. Også arbejdsmiljøet i forbindelse med SCC-støbninger vil blive gennemgået.

På mødet vil der også blive kigget på baggrund for valg af pumpebeton samt hvilke arbejdsmiljømæssige fordele dette giver.

Mødet gennemføres kun ved min. 20 tilmeldte den 3. oktober 2007.

Gratis-møde
Deltagelse i henhold til IDAs regler.

Tilmelding til IDA senest den 3. oktober 2007
på websiden: <http://ida.dk/Arrangementer/Moedetilmelding/ArrangementModul.htm>

Husk, at du skal være logget på <ida.dk> for at tilmelde dig elektronisk.
Se vejledning under <hjælp-knappen>

Med venlig hilsen
Idé og Foredragsudvalget
Per Goltermann, tlf. 45 25 16 84 (BYG-DTU)
Ane Mette Kjeldsen, tlf. 72 20 22 00 (Teknologisk Institut)



Udstøbning af betonkonstruktioner

Opfrisk din viden eller lær det du har glemt

Onsdag den 10. oktober 2007, kl. 15.00 - 18.00

15.00 Velkommen

v. Per Goltermann, DBF's Idé- og Foredragsudvalg (DBF/IFU)

15.05 Måling af vandtab fra en frisk betonoverflade

Præsentationen beskriver vanskeligheder ved bestemmelse af vandtab fra en frisk betonoverflade. Desuden demonstreres en ny måleteknik – et curing meter – som muliggør enkel og nøjagtig måling af dette.

v. Ole Mejlhede Jensen, BYG-DTU

15.30 Den kommende udførelsesstandard prEN13670

EN 13670 "Udførelse af betonkonstruktioner" vil om kort tid erstatte alle gamle nationale standarder i Europa vedr. betonrelaterede byggepladsaktiviteter. Alle offentlige bygherrer må også indordne sig under dette regelværk pga. EU's indkøbsdirektiv. Præsentationen vil både beskrive standardens plads i det generelle regelværk, og komme ind på en del af de tekniske bestemmelser. Indlægget præsenteres på engelsk.

v. Steinar Helland, Skanska Norge

16.20 Pause - øl/vand

16.40 Udførelse med SCC

Præsentationen giver anbefalinger til vandrette og lodrette støbninger med SCC. SCC betoner kan opføre sig meget forskelligt og betydningen heraf illustreres.

v. Lars Nyholm Thrane, Teknologisk Institut

17.05 Pumpning af beton

Hvornår vælger man pumpebeton, og er der nogle forhold der bør overvejes i forbindelse med brugen af det?

v. Ib Jensen, Unicon A/S

17.30 SCC - arbejdsmiljø og udtørningsbeskyttelse

Præsentationen vil omhandle arbejdsmiljø ved anvendelse af SCC til vægstøbninger og udtørningsbeskyttelse af SCC gulve.

v. Aage Poulsen, MT Højgaard A/S

17.55 Afrunding

v. Per Goltermann, DBF's Idé- og Foredragsudvalg (DBF/IFU)