

**Praktiske erfaringer med SCC-Beton til gulve
– gode som dårlige**

*Sektionsleder, ingeniør Tommy Bergenholz Jacobsen
Teknologisk Institut*

SCC-Beton (selvkomprimerende beton) bliver i stigende grad anvendt til gulve. Anvendelsen sker primært inden for bolig- og institutionsbyggeriet, men SCC-Betonen bruges også til industrigulve.

Generelt lever SCC-Betongulvene op til bygherrens forventninger og eller fremstår med et acceptabelt udfald. Når de ikke gør det, er det ofte fordi:

- SCC-Beton ikke var egnet til den specifikke opgave
- Der opstod udførelsesfejl som følge af manglende kendskab til brugen af SCC-Beton
- Bygherren var ikke informeret om resultatet af den færdige gulvoverflade
- Der var fejl ved SCC-Betonen ved leverancen - betonen skulle have været afvist

Kan man rette op på disse fejl og bidrage bygherren de rette forventninger er man nået langt.

Indeværende indlæg vil prøve at fokusere på nogle af de faldgruber, som under udførelsen afgør, om gulvet bliver en succes eller fiasko. Endvidere på hvordan vi ved at give de rigtige oplysninger, kan få nedbragt de manglende forventninger hos bygherren.