

Til sertifiserte produsenter av betongelementer

ENDRINGER I KRAVELEMENTER

Vi vil med dette gi en orientering om de endringer som er gjennomført når det gjelder krav-elementene innen klasse D. Dette er endringer som kan eller vil påvirke bedriftens produksjonskontrollsystem og det sertifiseringsgrunnlag som bedriften er sertifisert opp i mot.

Disse endringene gjelder følgende:

1. Det foreligger nå en revidert betongstandard med et nasjonalt tillegg **NS-EN 206:2013 + NA:2014**. Denne ble utgitt i november 2014 og erstatter NS-EN 206-1 direkte uten noen overgangstid. Standarden har en del nye eller reviderte elementer som produsentene må ta hensyn til. I den forbindelse nevnes spesielt at selvkomprimerende betong (SKB) nå er en del av standarden. I tillegg ønsker vi å presisere kravet til kompetanse i det nasjonale tillegget (NA) for alt personell som leder, utfører eller kontrollerer betongproduksjon.
2. **Stålkomponenter**, enten de brukes til innstøping i elementene eller monteres på byggeplass, skal nå være underlagt krav i standarden NS-EN 1090-1. Dette medfører at alle stålkomponenter som produseres ved egen bedrift eller kjøpes fra en ekstern produsent, skal være underlagt kravene i standarden. For komponenter som kjøpes fra en ekstern produsent er det krav til at produsenten må være sertifisert av et tredjepartsorgan og at stålkomponentene skal være CE-merket. Produseres det for internt bruk er det tilstrekkelig at bedriften har etablert et produksjonskontrollsystem iht. standarden og at dette kan følges opp av det sertifiseringsorganet som gjennomfører sertifisering av betongelementene.
3. **Sveising av armering**. Gjennom den dokumentasjonsplikt som er innført gjennom Byggeproduktforordningen og Forskrift om dokumentasjon av byggevarer (DOK), samt de underliggende krav til produktene, finner vi det nødvendig å informere om de krav som gjelder for sveising av armeringsstål som ikke er lastbærende, dvs. sveising av armeringskomponenter (f. eks. søyle-, bjelkearmering). Disse krav er nedfelt i standarden NS-EN 17660-2. Denne standarden regulerer en del krav rundt kompetansen til personellet som både overvåker (sveisekoordinator) og utfører sveisingen.
4. **Ytelseserklæringer og CE merking av elementene**. Gjennom den nye Byggeproduktforordningen er det krav om at alle bedrifter som er underlagt harmoniserte standarder i sin produksjon, skal CE-merke sine elementer fra og med 01.01.2014. I tillegg til CE-merkingen skal det også foreligge ytelseserklæringer for de typer av elementer som produseres og omsettes.
Krav til innhold i CE-merkingen og ytelseserklæringen finnes ved å gå inn på Direktoratet for byggkvalitet (DiBK) sin hjemmeside www.dibk.no.

Vi vil under våre revisjoner i 2015 innen klasse D legge til grunn de ovennevnte endringer med tanke på at disse er etablert og iverksatt ved bedriften.

Såfremt noe er uklart eller man ønsker mer utfyllende informasjon vennligst ta kontakt med undertegnede på telefon 918 39 641 eller pr. mail steinar.ask@kontrollbetong.no.

Med hilsen
Kontrollrådet

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Steinar Ask".

Steinar Ask