



Betong med anläggningscement

Produktbeskrivning

Anläggningscement är ett cement som uppfyller kraven i EN 206 för cement CEM I 42,5 N BV SR LA och som även uppfyller krav i gällande BRONORM vad gäller låg värmeutveckling (BV), högre sulfatbeständighet (SR) och lågt innehåll av alkali (LA).

Egenskaper

Betong med anläggningscement har följande egenskaper:

- reducerad värmeutveckling under hårdnandet och därmed mindre risk för temperatursprickbildning
- hög sulfatresistens
- långsammare hållfasthetstillväxt jämfört med vanlig betong
- låg alkalihalt

Användningsområden

Betong med anläggningscement är speciellt lämpad för

- medelgrova och grova konstruktioner där temperatursprickor kan befaras, t.ex. broar
- konstruktioner där hög sulfatresistens eftersträvas, t.ex. marina konstruktioner, pålar och grundkonstruktioner i kontakt med sulfater, t.ex. från jord och vatten.
- när risk för alkalireaktioner kan förekomma, t.ex. inom lantbruket.

BETONGINDUSTRI AB
Huvudkontor & Region Stockholm
Liljeholmsvägen 30, Box 47312
100 74 Stockholm
Tel +46 (0)8-625 62 00
Fax +46 (0)8-625 62 99

Region Syd-Väst
Fabriksvägen 2
260 21 Billeberga
Tel +46 (0)418-43 17 48
Fax +46 (0)418-43 13 33

Region Norr
Körfältsvägen 3
831 38 Östersund
Tel +46 (0)63-10 40 75
Fax +46 (0)63-12 34 90

Region Öst
Regelgatan 7
589 41 Linköping
Tel +46 (0)13-15 63 49
Fax +46 (0)13-16 32 04

Betongindustri
HEIDELBERGCEMENT Group