

## GENERELT

**Betongkvalitet:** B30, M60, C10.40, Dmax22, 200  
B35, M45, C10.40, Dmax22, 200

**Materialsbes.:** Betong er et konstruksjonsmateriale på mineralbasis, og har en sammensetning basert på sement, vann, naturgrus, knust stein, silika og tilsetningsstoffer.

**HMS:** Herdet betong er ikke helsefarlig.

**Vedlikehold:** Produsenten har produsert betong i samsvar med NS-EN 206+NA og dermed gjort de nødvendige tiltak for at den herdede betongen skal ha tilfredsstillende bestandighet. Stedlig utstøping og valg av betong i rett miljøklasse til de påkjenninger den skal utsettes for, er avgjørende for bestandigheten av betong.  
Kalkutslag fjernes ved å vaske med saltsyre, fosforsyre eller eddiksyre fortynnet til oppløsning i forhold syre/vann fra 1:20 til 1:10 og etterskylles godt med vann.  
Ekspontert betong bør for øvrig ikke rengjøres med, eller utsettes for, syrer eller syrebaserte rengjøringsmidler.

## DELMATERIALER

Betong er levert fra Betongprodusenten AS, avd. Øya.

Delmateriale	Leverandør	Godkjent ihht
Sement	Norcem	NS EN 197-1
Silika	Elkem Microsilica®	EN 13263-1:2005+A1:2009
Tilslag:		
<i>Sand fraksjon, sted</i>	0/8 mm Svelvik	P1r
<i>Sand fraksjon, sted</i>	0/6 mm Rogaland/Kilemoen	P1r
<i>Stein / pukk fraksjon, sted</i>	8/16 mm Svelvik	P1r
<i>Stein / pukk fraksjon, sted</i>	16/22 mm Svelvik	P1r
Tilsetningsstoff	Sika	
Type	ViscoCrete SP-stoff	NS-EN 934-2:2009