



### FDV dokument for fersk fabrikkblandet betong.

Produkttype	Fabrikkblandet betong i fasthetsklasser B10 til B95 i henhold til NS-EN206-1 til betongkonstruksjoner i bestandighetsklasser M90, M60, M45, MF45, M40 og MF40.
Produsent	AS Vikan Betong
Telefon/faks	Tlf: 71 58 84 50 Telefaks: 71 58 84 51
E-post	<a href="mailto:post@vikanbetong.no">post@vikanbetong.no</a> / <a href="mailto:arne@vikanbetong.no">arne@vikanbetong.no</a>
Web-adresse	<a href="http://www.vikanbetong.no">www.vikanbetong.no</a>

### Egenskapsdeklarasjon

Anvendelse	Betongkonstruksjoner i bestandighetsklasser M90, M60, M45, MF45, M40, MF40, i henhold til NS-EN 206-1
Teknisk data	Egenvekt 2300-2600 kg. Fasthetsklasser B10 til B95
Bestanddeler	<p>Konstruksjonsmateriale på mineralbasis. Inneholder: Sement, sand, stein, vann (evt. fiberarmering) og tilsetningsstoffer.</p> <p>Der tilsetningsstoffer tilsettes på byggeplass må HMS-datablad fra materialleverandør foreligge. Sement inneholder maksimalt 2mg vannløselige kromater pr.kg tørr sement.</p> <p>Det vises ellers til HMS-Datablad for fersk fabrikkblandet ferdigbetong fra AS Vikan Betong samt HMS-datablader fra leverandør av delmaterialer og tilsetningsstoff (Norcem AS, Rescon Mapei AS)</p>
Produktspesifikasjon	I hht. NS-EN 206-1

## Service- og vedlikeholdsinstruks

Lagring	Fersk fabrikkblandet betong har begrenset oppbevaringstid før herding starter og må holdes i bevegelse i blandemaskin eller transporttrommel inntil den fylles i formene. Tid fra blanding til bruk varierer med temperatur og sammensetning. Leverandør gir veiledning om maks tid i det enkelte tilfelle.
Løfting/håndtering	Transporteres i bil med betongtrommel / frittfallsblander. Kan pumpes med spesialutstyr etter nærmere veiledning fra leverandør, se pkt. ovenfor. Under herdeprosessen må en unngå uttørking.
Service	Produktene krever ingen service. Imidlertid vil surt miljø kunne skade betongens overflate. I slike tilfeller kontaktes produsenten for veiledning om beskyttelse av betongen.
Destruksjon	Betongavfall kan normalt legges på vanlig godkjent søppelfylling. Betong kan gjenbrukes som fyllmasser. Armering fjernes før betong gjenbrukes som fyllmasser.
Utførelse	Ihht. NS 3465 Utførelse av betongkonstruksjonen

Utarbeidet av AS Vikan Betong - revidert 2008