



SKEDSMO · BETONG
1954

FORVALTNING, DRIFT OG VEDLIKEHOLD

HERDET FABRIKKBLANDET BETONG

Revidert: 05.02.2020

Foretaksnr: NO 987 719 818 MVA
Leverandør: Skedsmo Betong AS
Kontakt Adresse: Johan Kjus Engers vei 56, 2020 Skedsmokorset
Telefon: 64 83 68 50

Betongkvalitet:

Skedsmo betong AS produserer egenskapsdefinert betong i henhold til NS-EN 206:2013 + NA:2014
Fabrikkblandet betong fra B10 til B95 iht. NS-EN 206, i bestandighetsklasser M90, M60, M45, MF45, M40 og MF40.
SVV Betong produseres etter kravene gitt i Statens Vegvesen Håndbok R762 – Prosesskode 2.

Materialspefikasjon / Bestanddeler:

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

Delmateriale	Leverandør	Godkjent ihht
Sement	Schwenk	NS-EN 197-1
Silika	Elkem ASA	NS-EN 13263-1
Tilslag:	Veidekke Industri AS	NS-EN 12620
Tilsetningsstoffer:	BASF AS – Avd. Sagstua	NS-EN 934-2
Fiber	Mapei – Bekaert	Stålfiber og Plastfiber
Fargepigmenter:		NS-EN 12878

HMS:

Herdet betong er ikke helsefarlig.
Det skal benyttes vernebriller, arbeidshansker og støvmaske ved mekanisk bearbeiding (for eksempel ved sliping, hulltaking, meisling) da det vil dannes støv/fragmenter.

Innemiljø:

H Innvendige flater som er åpne/ delvis åpne mot inneluft avgir en mindre mengde støvpartikler.
Dette kan forhindres ved at overflaten forsegles for å binde støv. Støvbinder/ overflateforsegler bør være lavemitterende.
Utover dette har herdet betong ingen kjente påvirkninger på innemiljøet.

Brann:

Herdet betong er ikke brennbar.

Vedlikehold:

Produsenten har produsert betong i samsvar med NS-EN 206 og dermed gjort de nødvendige tiltak for at den herdede betongen skal ha tilfredsstillende bestandighet. Prosjektering, Stedlig utstøping og valg av betong i rett bestandighetsklasse til de påkjenninger den skal utsettes for, er avgjørende for bestandigheten og levetiden til betongkonstruksjonen.

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.

Avfallshåndtering:

Ren betong er ikke klassifisert som farlig avfall. Avfallkode: 17 01 01 betong. Betong kan normalt leveres på godkjent avfallsmottak eller deponeres på godkjent fylling. Rent betongavfall, fri for armering, kan gjenbrukes som fyllmasser eller tilslag til betong.

Produksjonssted: Betong er levert fra Skedsmo Betong AS sitt verk på Skedsmokorset.

For bestilling, informasjon og oversikt besøk vår hjemmeside: www.skedsmo-betong.no

HMS: Lars@Skedsmo-betong.no

Teknologi og kvalitet: Usman@Skedsmobetong.no