

Dokument - Forvaltning Drift og Vedlikehold – Boks Kulvert

PRODUSENT	Østraadt Rør AS, Svilandsveien 92, 4338 Sandnes
------------------	---

PRODUKT

Produkt	Boks kulvertelementer av betong.
Anvendelse	Boks kulvertelementer av betong med rektangulært tverrsnitt skjøtt sammen til bruk i avløpssystemer for transport av spillvann og overvann som normalt virker ved selvføll. Som undergang eller tunell for forgjengere, sykliste, dyr samt tekniske installasjoner.
Benevnelser	ØRG Boks Kulvert. Oppgis med respektive dimensjoner for det enkelte prosjekt.
Bestanddeler	Betong, armering av kamstål, løfteankere, gummipakning i EPDM
Betongkvalitet	Bestandighetsklasse M40
Betongkvalitet frostsikker	Bestandighetsklasse MF40
Produksjonsspes. / Krav	Kontrollbok for Østraadt Rør Gruppen / NS-EN 14844:2006+A2:2011

HÅNDTERING

Løfting	Løftes etter innstøpte løfteankere dimensjonert for produktets egenvekt. Skal benyttes med løfte/monteringsutstyr som foreskrevet leverandør av dette. Bruk av ankere i gamle kulvertelementer må vurderes ut fra ankerets beskaffenhet.
Skjøting	Til skjøting nyttes løfte/monteringsutstyr som foreskrevet leverandør av dette.
Generell håndtering	Se ØRG leggeanvisning for bokskulvert. Ved montering må det vises særdeles årvåkenhet overfor klemfare. Det skal under ingen omstendigheter være personell under hengende last!

VEDLIKEHOLD

Vedlikehold	Betongprodukter krever ingen form for vedlikehold.
-------------	--

MILJØ

Miljøpåvirkning	Betong har ingen negativ innvirkning på miljøet
Brann- eksplosjonsfare	Produkter i betong er ikke brennbar.
Vernetiltak	Ved evt. pusse/slipe-, meisle- og kapparbeider benyttes vernebriller og støvmaske. Bruk av åpen flamme mot betongprodukter medfører fare for partikkelsprut.
Destruksjon	Betongavfall kan normalt legges på vanlig godkjent mottak.
Gjenbruk	Ved gjenbruk må armering skilles fra betong; armering går til metallgjenvinning og betongen kan benyttes blant annet til vegfundament, fyllmasser o.l.

ANNET

Eventuelt	For Boks Kulvert henvises det til CE-merking med ytelseserklæring. For ytterligere informasjon refereres det til Østraadt Rør Gruppens produktkatalog.
-----------	--