

Dokument - Forvaltning Drift og Vedlikehold - Betongrør

PRODUSENT	Østraadt Rør AS, Svilandsvegen 92, 4308 Sandnes
------------------	---

PRODUKT

Produkt	Rør og rørdeler av betong
Anvendelse	Rør og rørdeler av betong med sirkulært tverrsnitt skjøtt sammen til bruk i avløpssystemer for transport av spillvann og overvann som normalt virker ved selvføll og i enkelte tilfeller med mindre overtrykk.
Benevnelser	MUVA IG; Rør og rørdeler av betong med innvendig diameter 150 - 400 mm med integrert pakning. FAVA IG; Rør og rørdeler av betong med innvendig diameter 400 - 1200 mm med integrert pakning. FAVA; Rør av betong med innvendig diameter 1200 - 2000 mm med løs pakning.
Bestanddeler	Betong, armering av kamstål (normalt fra dimensjon Ø600/800 avhengig av krav til leggedyp i grøft), gummipakning ikke oljebestandig SBR eller oljebestandig NBR
Betongkvalitet	Standard kvalitet: Oppfyller krav til NS3121. Vannabsorpsjon < 5 %. Bestandighetsklasse M45 Max kvalitet: Stiller strengere krav til motstand mot aggressiver og levetid. Vannabsorpsjon ≤ 3 %. Bestandighetsklasse M40
Produksjonsspes. / Krav	MUVA IG, FAVA IG/FAVA kontrollbok for Østraadt Rør Gruppen / NS3121

HÅNDTERING

Løfting	Mufferør MUVA IG; det skal benyttes løftegaffel eller løfteklype. Falsrør FAVA IG/FAVA; innstøpte løfteankere dimensjonert for produktets egenvekt skal benyttes med løfte/monteringsutstyr som foreskrevet leverandør av dette. Bruk av ankere i gamle rør må vurderes ut fra ankerets beskaffenhet.
Skjøting	Til skjøting mufferør bør monteringsverktøy tilpasset rørets dimensjon benyttes. Til skjøting falsrør nyttes løfte/monteringsutstyr som foreskrevet leverandør av dette.
Generelt håndtering	Se ØR lagre- og leggeanvisning beskrevet i produktkatalog. Isopor i IG pakninger fjernes <u>før</u> montering av produkt og leveres til mottak for gjenvinning.

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 kappearbeider benyttes vernebriller og støvmaske. Bruk av åpen flamme mot betongprodukter medfører fare for partikkelsprut.
Destruksjon	Betongavfall kan normalt legges på vanlig godkjent søppelfylling.
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 ytterligere informasjon refereres det til Østraadt Rør Gruppens produktkatalog.
-----------	---