

## Dokument - Forvaltning Drift og Vedlikehold - **Betongkummer**

<b>PRODUSENT</b>	Østraadt Rør AS, Svilandsvegen 92, 4308 Sandnes
------------------	-------------------------------------------------

### PRODUKT

Produkt	Kummer og kumdelar av betong
Anvendelse	Kumelementer og skjøter for kummer med sirkulært tverrsnitt for adkomst til vann- og avløpssystemer.
Produktbenevnelser	PREMOD; Kumelementer av betong med innvendig diameter 1000 - 2500 mm, og sandfangkummer av betong med innvendig diameter 1000mm med løs pakning. Sandfangkummer av betong med innvendig diameter 650mm med not og fjær.
Bestanddeler	Betong, armering av kamstål, gummipakning ikke oljebestandig SBR eller oljebestandig NBR
Betongkvalitet	Standard kvalitet: Oppfyller krav til NS3139. Vannabsorpsjon < 5 %. Bestandighetsklasse M45  Max kvalitet: Stiller strengere krav til motstand mot aggressiver og levetid. Vannabsorpsjon ≤ 3 %. Bestandighetsklasse M40
Produksjonsspes. / Krav	PREMOD kontrollbok for Østraadt Rør Gruppen / NS3139

### HÅNDTERING

Løfting	PREMOD kummer og sandfang; innstøpte løfteankere dimensjonert for produktets egenvekt skal nyttes med løfte/monteringsutstyr som foreskrevet leverandør av dette. Bruk av ankere i gamle kummer må vurderes ut fra ankerets beskaffenhet.
Skjøting	Til skjøting PREMOD kummer anvendes en lite vekt på trykk når egenvekt ikke er tilstrekkelig.
Generelt håndtering	Se ØR lagre- og leggeanvisning beskrevet i produktkatalog.

### VEDLIKEHOLD

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

### MILJØ

Miljøpåvirkning	Betong har ingen negativ innvirkning på miljøet
Brann- eksplosjonsfare	Produkter i betong er ikke brennbart.
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 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.
-----------	-------------------------------------------------------------------------------------