

Betongrør og -deler

med innstøpt gummipakning - sirkulært tversnitt



03.2020

Produkt	Betongrør og -deler med innstøpt gummipakning - BASAL ig (ig-bend, ig-langbend, ig-spissvender, ig-propp osv.)
Produsent	<ul style="list-style-type: none"> Loe Rørprodukter AS, Ytongveien 30, 3300 Hokksund Loe Rørprodukter Nord AS, Leirfossvegen 71, 7038 Trondheim

Egenskapsdeklarasjon

Anvendelse	Betongrør, -deler og skjøter med sirkulært tversnitt til bruk i avløpssystemer for transport av spillvann og overvann som normalt virker ved selvfall og i enkelte tilfeller med et mindre overtrykk <i>Produktene kan leveres med og uten krav til tetthet.</i>
Tekniske data	<ul style="list-style-type: none"> Betongrør og -deler type BASAL ig med innstøpt gummipakning og innvendig diameter på 150 - 3000 mm <p>Egenvekt: 23-25 kN/m³</p>
Bestanddeler	<ul style="list-style-type: none"> Betong (betongkvalitet minimum M 40) Armeringsringer av kamstål (normalt fra rørdimensjon 300 og større) Godkjente løfteankre Gummipakning (materialtype EPDM eller NBR ved oljeholdig vann) Isopor fra gummipakning <p><i>For ytterligere informasjon/spesifikasjon - se leverandørens FDV og/eller datablad.</i></p>
Produktspesifikasjon	<ul style="list-style-type: none"> NS 3121 - Rør og rørdeler av betong - Uarmert, stålfiberarmert og armert betong BASAL Standard

Service- og vedlikeholdsinstruks

Lagring	Underlaget må være plant, stabilt og ha tilstrekkelig bæreevne.
Løfting / håndtering	Til løfting av mufferrør benyttes løftekrok eller løfteklype. Rørene trekkes sammen med sammentrekningsverktøy. Falsrør er utstyrt med løfteankre. Løfte- og monteringsutstyr foreskrevet av leverandøren skal benyttes. Se også BASAL leggeanvisning.
Skjøting	BASAL ig skjøtes iht. BASAL leggeanvisning.
Montering / legging	Se BASAL leggeanvisning.
Service	Produktene krever ingen service.
Destruksjon	Isopor fjernes før montering og leveres til godkjent mottak for resirkulering. Betongavfall kan normalt leveres til godkjent mottak for resirkulering. Armering og gummipakning fjernes og leveres til leveres til godkjent mottak for resirkulering før betong gjenbrukes som fyllmasser.
Gjenbruk	Ved gjenbruk av falsrør skal løfteankerne orienteres opp. Løfting av gamle rør ved bruk av innstøpte løfteanker må vurderes ut fra eventuell korrosjon av løfteankerne.
Eventuelt	For ytterligere informasjon - se produktets ytelseserklæring.