

Optikum

betongkum med integrert plastrenneløp - sirkulært tverrsnitt



08.2023

Produkt	- Betongkum til bruk av løs glidepakning - type BASAL - Betongkum med innstøpt gummipakning - type BASAL ig (betongkum med plastrenneløp integrert i bunnseksjonen)
Produsent	- Loe Rørprodukter AS, Ytongveien 30, 3300 Hokksund - Loe Rørprodukter Nord AS, Leirfossvegen 71, 7038 Trondheim

Egenskapsdeklarasjon

Anvendelse	Kumelementer og -skjøter for betongkummer med sirkulært tverrsnitt for adkomst til vann- og avløpssystemer Inspeksjonskum/spylekum og nedstigningskum med plass til kamerastyrte spyle- og inspeksjonsutstyr <i>Produktene kan leveres med og uten krav til tetthet.</i>
Tekniske data	- Betongkum type BASAL Kumelementer til bruk av løs glidepakning med innvendig diameter 650 eller 1000 mm - Betongkum type BASAL ig Kumelementer med innstøpt gummipakning med innvendig diameter 1000 mm - Plastrennebunn i polypropylen type Predl med muffertilpasset PVC-rør i ledningsnett - Tilknyttede rør kan avvinkles 5 grader i alle retninger - Plastrennebunn varierer i antall, innløpsvinkel og dimensjon (DN160-DN315) på renneløp For mer informasjon om Optikum, se vår hjemmeside. Egenvekt: 23-25 kN/m³
Bestandtdeler	- Betong (betongkvalitet minimum M 40) - Armeringsringer og -nett av kamstål - Godkjente løfteankre - Gummipakning (materialtype EPDM eller NBR ved oljeholdig vann iht. NS-EN 681-1) - Rennebunn-innsats av polypropylen (PP) med muffertilpasset PVC-rør <i>Gategods, innstøpningsdeler og løse eller ettermonterte stiger inngår ikke.</i> <i>For ytterligere informasjon/spesifikasjon - se leverandørens FDV og/eller datablad.</i>
Produktspesifikasjon	- NS 3139 - Kummer av betong - Uarmert, stålfiberarmert og armert betong - BASAL Standard

Service- og vedlikeholdsinstruks

Lagring	Underlaget må være plant, stabilt og ha tilstrekkelig bæreevne.
Løfting / håndtering	Kumelementer er utstyrt med innstøpte løfteankre. Løfte- og monteringsutstyr foreskrevet av leverandøren skal benyttes. Se også BASAL leggeanvisning.
Skjøting	BASAL diameter 650 mm og 1000 mm kan skjøtes med PRE-BAS kumelementer. BASAL og BASAL ig kan ikke skjøtes sammen.
Montering / legging	Se BASAL - Leggeanvisning .
Service	Produktene krever ingen service.
Destruksjon	Betongavfall kan normalt leveres til godkjent mottak for resirkulering. Armering, plastrennebunn og gummipakning fjernes og leveres til godkjent mottak for resirkulering før betong kan gjenbrukes som fyllmasser.
Gjenbruk	Ved gjenbruk av kumelementer og løfting ved bruk av innstøpte løfteanker må dette vurderes ut fra eventuell korrosjon av løfteanker.
Eventuelt	For ytterligere informasjon - se produktets ytelseserklæring.