



## PROFILRØR

Hvilke rør er egnet brukt når overdekkingen er 10 meter? Svaret ser du i bildet over hvor lette rør i polyetylen internforflyttes på anleggsplass. Røret kan leveres i innvendige dimensjoner helt opp t.o.m. 3.000 mm og i 6 meters lengde. En tett skjørt med faststøpt pakning og en kalibrert spissende er viktig for funksjonen til systemet. Bend og grenrør samt tilhørende kummer kan lages for alle dimensjoner. Materialet gir ekstrem lang levetid og motstår enkelt all normal forekommende slitasje fra det som renner gjennom røret.

Polyetylen er et miljøvennlig materiale som består av kun karbon og hydrogen atomer. Materialet benyttes i vannledninger, innenfor fiskeoppdrett som merderør eller forsyningsledninger fra sjø og ferskvann samt til en mengde andre bruksområder hvor materialeegenskapene er viktig. Materialet er fleksibelt, er kjemikalibestandig og kan ikke

ruste. Rørsystem som vist ovenfor og under er benyttet i søppeldeponi ned på 80 meters leggedyp og hvor 10 meter setninger vil kunne skje i løpet av deponiets livsløp. Rørene fungerer under slike forhold. Rørene er benyttet på Svalbard under en vei på en levende isbre hvor røret fleksibelt følger med breens liv.



*Det var enkelt å ta inn et sideløp rett inn på rørstammen. Stort sett ingenting er umulig.*



*Det Tilfylling med selvkomprimerende masser*



*Rørene er klare for å bli montert sammen.*

# 1600 profilrør gjennom E8



Prosjektet ble utført av Målselv maskin AS i 2012 og totalt ble 162 meter av en bekk lagt under E8. Ferdig omfyllt var det 10 meter overdekning opp til hovedveien. Løsningene er tidsriktige og viser at fleksibel rørkonstruksjon er det riktige valget i tøffe prosjekter for veibygging. Rørene er varige, er veldig glatte med lav friksjon og har en størrelse som blir riktig med henblikk på uventede flommer som kan komme av klimaendringene vi opplever. For entreprenøren er den hurtige monteringen og skadefrie handteringen på anleggsplass egenskaper som blir sterkt vektlagt og er et klart førstevalg.



*Langt der nede er røret.*



*En perfekt grøft hvor leggingen går meget hurtig.*



*Det klargjøres for montering av det neste 6 meters strekket. Straks rørene er montert kan disse omfyllles.*

## Haplast AS

Industriveien 6  
9062 Furufalten

Tlf: +47 77 71 12 20

Fax: +47 77 71 12 21

[www.haplast.no](http://www.haplast.no)  
[post@haplast.no](mailto:post@haplast.no)