


Rev: 6. januar 2023

	<p>SESU-Cable fra Hallingplast er ett kabelrør for installasjon av kabel og fiberkabel gjennom sjø og innsjø, hvor belastningen produseres som en tung mineralkappe utenpå ett standard PE kabelrør. Man slipper da å bruke spesialkabler, eller å bruke betongvekter på standard PE kabelrør. Vekten på denne kappen kan varieres utfra behovet til det aktuelle prosjektet. Resultatet er en løsning som gir enklere logistikk og håndtering for installatøren, samt en enhetlig leveranse og mer robust løsning for ledningseier.</p> <p>SESU-cable står for “Self-Submerging PE-kabelrør”</p>
---	---

Produkt	SESU-cable (HDPE kabelrør med mineralfylt PP-kappe)
Produsent	Hallingplast AS, Kleivi, 3570 ÅL
Leverandør	Hallingplast AS, Kleivi, 3570 ÅL
Material	Medierør: HDPE (sort farge) Kappe/mantel: Mineralfylt PP (grå kappe med fargestriper)
Dimensjoner	<ul style="list-style-type: none"> • Kveil: 32–110mm • Rette rør: 75–315mm • SDR17–7,4
Utførelse	<p>Nødvendig belastning kan spesifiseres på samme måte som ved bruk av betonglodd, eller det kan regnes ut på bakgrunn av de forhold som er på ditt prosjekt.</p> <p>Rette rørlengder leveres med ca 0,5 meters nedtrapping av mineral og rørender avmantlet for speilsveising og elektromuffesveising. Kveilirør leveres med ca 1,5m nedtrapping og rørender avmantlet for speil- og elektrosveising. Avmantling for mekaniske koblinger kan leveres ved forespørsel.</p>
Sveising/legging	Sveises eller kobles på samme måte som standard PE kabelrør. Ved speilsveising må sveisebakker tilpasses den utvendige diameter på kappen. Hallingplast kan bistå med dette. Kappen skal alltid fjernes i sveiseområdet dersom ett rør kappes på anleggsplass
Leveringslengde	Produktet produseres på bestilling og leveres i ønskede lengder. Mindre dimensjoner leveres som kveil eller på K24-trommel i ønsket lengde. Rette lengder leveres i 12mtr eller opptil 20mtr etter avtale.
Resirkulering	PE100 kan resirkuleres og brukes om igjen i nye rør og produkter, og det finnes i dag systemer som kan ta seg av dette. Ta gjerne kontakt med Hallingplast for informasjon om hvordan avkapp kan håndteres.
Fordeler	<ul style="list-style-type: none"> • Enkel installasjon av kabel og fiberkabel uten behov for tungt utstyr ved kryssing av sjø og innsjø. • Standard kabel og fiberkabel kan benyttes også ved kryssing av vann. • Ingen korrosjons-/tæringsproblemer på bolter eller lodd

Rev: 6. januar 2023

	<ul style="list-style-type: none"> • Ingen problemer med loddras ved senking eller ved ras i bratte ledningstraseer • Enklere logistikk på byggeplass og ved bestilling • Enkelt og skånsomt for installatøren • Enhetlig levetid på rør og belastningsmaterial • Glatt ledning som hindrer hekking av fiske- og båtutstyr • Større motstand mot utvendige belastninger og riper • Større ringstivhet gir større sikkerhet ved stein-/jordras • Mulighet for levering i lange lengder på trommel eller kveil • Glatt ledning som hindrer hekking av fiske- og båtutstyr • Større motstand mot utvendige belastninger og riper • Større ringstivhet gir større sikkerhet ved stein-/jordras • Mulighet for levering i lange lengder på trommel eller kveil
--	---