

TUOTEKUVAUS

3/2018

SESU-putki

Valmiiksi painotettu (uppoava) PE-putki

Polyeteeni on jo vuosia ollut itsestään selvä valinta vesistönalitukseen. Perinteisesti putki on painotettu betonipainoilla. SESU-putkessa painotuksen muodostaa virtausputken ympärille tehtaalla asennettu painava välikerros. Näin saadaan sileä yhtenäinen putki, jonka kuljetus, käsittely ja asennus on helppoa.



SESU-putki = 'Self Submerging PE-putki'

Tuote	<ul style="list-style-type: none"> • Painotettu putki, jossa PE100RC –virtausputki • Painotuksena mineraalitäyteinen välikerros • Sininen tai punaruskea suojakuori, muut värit tilauksesta.
Halkaisijat	<ul style="list-style-type: none"> • Kelatavarana 32-110 mm • Salkoina 75-315 mm (tulossa 500 mm saakka) • SDR17 – SDR7,4
Painotus	<ul style="list-style-type: none"> • Painotus mitoitetaan projektikohtaisesti
Materiaalit	<ul style="list-style-type: none"> • Virtausputki: PE100RC+ • Välikerros: painava mineraalitäyte • Suojakuori: Polypropeeni, min. 2,0 mm
Liittäminen	<ul style="list-style-type: none"> • Toimitetaan siten, että putken päät ovat hitsausvalmiit • Voidaan käyttää myös sähkömuhveja tai mekaanisia liittimiä.
Hitsaus	<ul style="list-style-type: none"> • Hitsataan kuten tavallinen PE100–putki • Putkea lyhennettäessä suojakuori ja välikerros poistetaan hitsausalueelta.
Toimituspituudet	<ul style="list-style-type: none"> • Kelatavara toimitetaan halutun pituisena kelan koko ja paino huomioiden • Salkotavara 6 tai 12 m pituisina tai tarpeen mukaan kuitenkin alle 20 m pituisina.
Edut	<ul style="list-style-type: none"> • Ei pulttien tai irrallisten painojen korroosio-ongelmia • Ei irrallisten painojen käsittelyongelmia asennettaessa • Helppo kuljetus ja siirtely asennuspaikalla • Asennustyön helppous ja nopeus • Pitkä käyttöikä, min. 100 vuotta • Kalastajien pyydysten tms. tarttumisen minimointi • Kestää hyvin ulkopuolista kuormitusta ja naarmuuntumista • Suuri rengasjäykkyys kestää mahdollista kivien siirtymistä putken päälle • Toimitus suurina putkipituuksina • Kokonaistaloudellisuus.
Valmistaja	<ul style="list-style-type: none"> • Hallingplast AS, Norja (www.hallingplast.com)