

- Produktgruppe:** Vevde høystyrke duker i Polyester
- Produsent:** Tele Textiles
- Leverandør:** Geosyntia AS
- Tekniske data** **TeleEnviro:** Geotekstiler av Polyester for marine applikasjoner og jordarmering.
- Materiale:** Polyestergarn.

Produkt betegnelse	70/70	100/100	150/150	200/200
Strekstyrke MD – kN/m	70	100	150	200
Strekstyrke CD – kN/m	70	100	150	200
Arealvekt g/m ²	230	320	480	620

- Godkjenning:** CE merking samt ISO sertifisering fra produsent.
- Kvalitetsikring:** ISO 9001 fra produsent.
- HMS:** Produsent og leverandør har HMS rutiner.
- Ved antennelse/brann kan polyester avgi giftige gasser. Symptomer er svimmelhet, hodepine, kvalme, tretthet, og uregelmessig pust. Ved førstehjelp sørg for frisk luft og kontakt lege ved nevnte symptomer.
- Lagring:** Lagres innendørs av produsent og leverandør.
- Bruksområder:** Spesielt utviklet for marine applikasjoner. Brukes som siltgardin ved mudringsarbeider og til tildekking av sjøbunn, samt til armering ved utfylling i sjø. Kan også benyttes som jordarmering på forskjellige områder. Ved bygging av veier med stor belastning og grove materialer (steinpartikler i fyllmasser og fyllinger). Er også velegnet ved behov for kombinasjon av armering og separasjon. Prinsipper og beregner til forskjellige applikasjoner står beskrevet i vår Tele Textiles Design Guidelines.
- Vedlikehold:** Produktet i seg selv, trenger ikke vedlikehold.
- Gjenvinning:** Polyester er et plastmateriale og kan resirkuleres. Geosyntia har ingen egen gjenvinningsordning. Resirkulering skal skje ved godkjent anlegg for slike produkter
- Spill og avfall:** Skal behandles som spesialavfall og leveres inn ved godkjente mottak for avfallshåndtering.