

Fiberstroppler og lastesikringer

Synthetic slings and lashing belts

HMPE brukt til stroppler og rundsling

HMPE, eller høymodulus polyetylen, ble kommersialisert første gang i 1950 og har siden den gang funnet sin plass som råvare brukt til mange industrielle formål. Behandlet HMPE er kommersielt tilgjengelig enten som fibre eller i konsolidert form. De senere årene har en sett en stor etterspørselsvekst etter løfteapplikasjoner produsert av HMPE, noe som kanskje ikke er så rart når en tar produktets egenskaper i denne forbindelse i betraktning. For vår del har vi rettighetene til produksjon og salg av Acera-tau til bruk for løft i Norge.

Egenskaper for Acera-tau:

- Lav elastisitet, 2–3 % forlengelse ved brudd.
- Svært bestandig mot kjemikalier (unntatt oksiderende syrer som for eksempel saltsyre, salpetersyre og svovelsyre).
- Lavt fuktopptak.
- Like sterkt som eller sterkere enn ståltau.
- Særdeles lav vekt sammenlignet med både wire, kjetting og polyesterprodukter.
- Meget lett å håndtere og oppbevare.
- Svært enkelt å transportere.



Ved vår produksjonsavdeling i Tananger kan vi ved å bruke Acera-tau, lage stroppler med opp til 100 tonn WLL på kort varsel. Ved tauprodusentens fabrikk kan vi få produsert tilsvarende produkter med langt høyere WLL, eller med overfletting eller overflatebehandling for å gi større motstandsdyktighet i forhold til slitasje. I kapittel 7, Tauverk, trosser og tilbehør, vil du finne tabeller for de Acera-produktene vi selv kan lage.



Moderne fasiliteter og gode rutiner sikrer at Acera-tauet holder topp kvalitet til enhver tid.

Parallelt med etterspørselsøkningen etter stroppler og grommeter i HMPE, har vi sett en tilsvarende økning etter rundsling produsert i samme materiale. De innehar i all hovedsak de samme egenskapene som nevnt over, og ved hjelp av våre gode produsenter skal vi kunne tilby deg akkurat det du er på jakt etter.

I vår salgsavdeling har vi dyktige medarbeidere med god kompetanse som vil kunne gi råd og anbefalinger om bruk av HMPE til løft. Ikke nøl med å ta kontakt.

ACERA®
Genuine HMPE fiber

ENDURO
softslings

Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

INDUSTRI • OFFSHORE • SKIP
ETABL. 1915
JOHN DAHLE
SKIPSHANDEL A/S