ORGANIC™
INNOVATIVE ROPES

TEUFELBERGER staser på miljøvern ved fasertau

TEUFELBERGER-gruppen fikk i de siste årene flere utmerkelser for forskjellige projekter, som tjener miljøvern som f.eks. „Energy Glob“ eller klima:aktiv-utmerkelsen. Denne varighetstanken er fiksert i virksomhetenes verdiene. Derfor synes det bare logisk, at vi nå fremsetter for første gang marinerigg av fornybare og biologisk nedbyggbare fasere - ORGANIC™ - Innovative Ropes av FSE Robline!

FSE Robline satser allerede ved emballasjen suksessfull på resirkuleringsmaterialer og går nå konsekvent nok med sine tauer.mot produktintegrert miljøvern. Intensiv forskning og mange test har lønnt seg og gjør det mulig å fremsette det første high-teck ORGANIC™ tau på markedet.
De nye ORGANIC™ tauene er med 100% produsert av fornybare materialer. Ved industrille vilkår er de biologisk nedbyggbare. De fremstiller ingen belastning for miljø og til slutten av deres livstid lukker de det naturlige ressurskretsløpet.

ORGANIC™ Innovaitve Ropes av FSE Robline - det smarte valget

- FSE Robline presenterer for første gang økologisk, tekniske tauer for marine-markedet
- miljøvennlig
- produseres av råmaterialer som vokser igjen
- ved industrielle forhold er de fullstnedig nedbygg- og komposterbare

ORGANIC™
INNOVATIVE ROPES

PLA YARN

PLA garn er en faser som består av PLA (poly lactic acid hh. Polymelksyre). Disse utvinnes f.eks. av korn. De produseres av igjenvoksende råstoffer og er biologisk nedbyggbare med 100%, ved industrielle vilkår. Dette materialet betraktes som CO2-neutral og er dermed „fornybart“. Disse faserne utskilles hverken optisk eller haptisk av vanlige, som brukes ved Atradisjonelle@ kunststoff-tau.

ECO-XLF

Garnet er fullstendig miljøvennlig og bygges ned ved industrielle vilkår. En kjemisk reaksjon knekker kulstoff/kulstoff-forbindelsene og fører til forminskelse av molijularvekten, fordi nedbyggingsprosessen begynner allerede med garnproduksjonen selv. Til gjengjeld etterlater rigget ikke mere enn vann, karbondioksid og små mengder av biomasse.

NEW PRODUCT

NEWPORT

FESTMACHER DOCK LINE FORTØJNING

PLA Eco-XLF

Ø mm	10	12	14	16
m	200	150	150	150
daN	1600	2200	3000	4000
g/m	51	73	98	124
hvit	2858	2859	2860	2861

Fortøyninger med stor kvalitet av fornybare råmaterialer

Stor kvalitet og nedbyggbart: et nytt og innovativ tau! Utmerket grip, UV-fasthet og best skjøtbarhet. Dette nye og innovativetau prosuderes av fornybare råmaterialer. Newport er et bra eksempel for et miljøvennlig produkt. På grunn av den perfekte kombinasjonen av råmetrialer har FSE Robline oppnådd å produsere en fortøyning, som på den ene siden er mijøvennlig og på den andre siden perkfekt og tilsvarer de største teknikk- og kvalitetsstandardene.

Teknikk

Avhengig av tauet diameter består Newport av 24-fletning (10 mm) eller 32-fletning (12, 14 og 16 mm) av PLA garn. PLA garnet produseres av korn og er medbyggbart med 100%, ved industrielle vilkår.

NEW PRODUCT

PALMA

FESTMACHER DOCK LINE FORTØJNING

Eco-XLF

Ø mm	10	12	14	16
m	200	150	150	150
daN	1300	1800	2300	3000
g/m	43	59	80	106
hvit	2862	2863	2864	2865

Innsats for vårt miljø!

En dreid fortøyning med stor ekspansjon, som er miljøvennlig, lett og flytende. Dette produktet tilbyr et utmerket valg til en rimelig pris. Palma er egnet som fortøyning, er smussavvisende, absorberer vann, er lett og derfor flytende.

Teknikk

Det 3-bunt ankerrepet produseres av ECO-XLF. Dette åpner en veldig lav vekt, gjør mulig med meget godt grip, minimal vannopptakelse og kan samtidig nedbygges med 100%, ved industrielle vilkår! Bare det riktige valget.

NEW PRODUCT

ORGANIC™ TWISTED FENDER LINE

Størrelser: 6 mm
Lengder: 1,5 m (2866) | 2,0 m (2867)
Farge: hvit

ORGANIC™ Twisted Fender Line

- laget av Eco-XLF
- klar til bruk

NEW PRODUCT

ORGANIC™ BRAIDED FENDER LINE

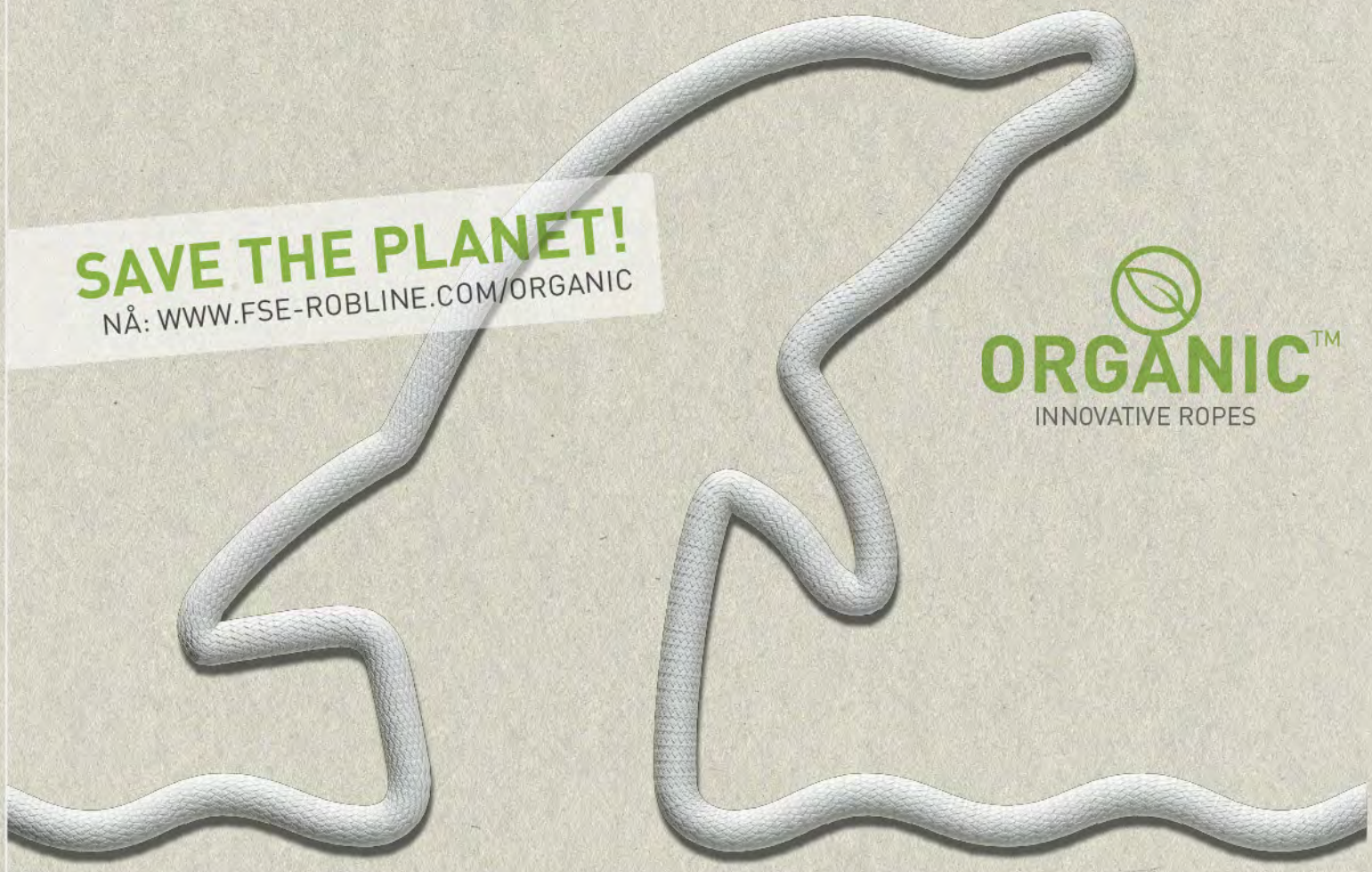
Størrelser: 6 mm
Lengder: 1,5 m (2868) | 2,0 m (2869)
Farge: hvit

ORGANIC™ Braided Fender Line

- laget av PLA-garn (mantel) og Eco-XLF (kjerne)
- klar til bruk

FSE ROBLINE

ORGANIC™ ROPES



SAVE THE PLANET!

NÅ: WWW.FSE-ROBLINE.COM/ORGANIC

ORGANIC™
INNOVATIVE ROPES

FROM NATURE. FOR NATURE.

TEUFELBERGER Ges.m.b.H.
Vogelweiderstraße 50
4600 Wels, Austria
T +43 7242 413 0
F +43 7242 413 169
E fiberrope@teufelberger.com

www.teufelberger.com

FSE ROBLINE
WORLD CLASS YACHTING ROPES