

VÄLJ RÄTT SEGEL TILL DIN BÅT

BÅTMÄSSAN
GÖTEBORG



Boka ett möte med en segelmakare för att gå igenom din segelgarderob. Självklart blir det mässrabatter.

Boka möte på båtmässan



WEBINAIR, 24 JANUARI, 2024



**Svenska
Kryssarklubben**

- Mikrofoner och kamera avstängd
- Frågor i Q&A chat
- Svarar på frågor under tiden
- Frågestund på slutet
- Presentationen skickas ut efteråt
- Erbjudande till alla deltagare

PRESENTATION DELTAGARE



Niels Flohr, Elvström Sails

Seglat 470, 49er och Drake

Familjeseglar en X99

Seglade fullriggare som ung kadett.



Fredrik Norén, Svenska Kryssarklubben

Idag seglar Fredrik den långkölade båten Fingal från 1963.

Seglingsintresset delar han med sin sambo, som har en RJ 120. I

familjen finns även en RIB-båt.



Axel Sevedag, Elvström Sails

Matchracing, Melges 24, J70

Idag aktiv i J70 kappseglare i team Spruce

Aktiv i GKSS träningskommité

Innehåll

1. Förutsättningar för att välja segel
 - Hur ser båten ut
 - Typ av segling
 - Budget - behov - intresse
 - Vad vill segelmakaren veta
2. Materialval
 - Membransegel
 - Dacron
 - Crusinglaminat
3. Hur gör man för att maximera livslängd på sitt segel
4. Summering
5. Frågor och svar

1. Förutsättningar för att välja segel

- Hur får man mest värde pengarna?
- Vilket segel matchar budget och behov?
- Det finns massor av material och parametrar.
- Vi förenklar för att göra det enkelt.
- Vår viktigaste parameter är hur målet med din segling möter din budget.

Det är svårt att sätta sig in i alla material i en investering som görs så sällan.

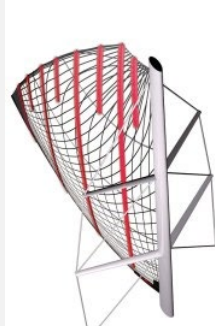
1. Förutsättningar för att välja segel

Hur ser båten ut?

- Fockbåt eller genuabåt?
- Masthead, partialrigg?
- Storlek på båt?
- Typ av rigg, raka eller svepta spridare?
- Lattor i rullstor?



Exempel, På en HR 62, får inte ett dacron segel plats i rullmasten..



1. Förutsättningar för att välja segel

Hur seglar du?

- Vill du trimma aktivt?
- Seglar du ensam eller är ni många ombord?
- Hur seglar du
- Kryssar du i 10 m/s?
 - Helst endast medvind
 - Kanske mest med genua?
- Jag revar storen först?
- Älskar kappsegling
- Endast familjesegling
- Klubbkappsegling



1. Förutsättningar för att välja segel

Investeringsanalys

- Styr vilka materialval som kan göras.
- Är det viktigt med ett återvunnet material?
- Tänk på att ett formstabilt segel kan vara något dyrare men ger roligare segling över tid.
- Båten blir mer stabil med ett stummare material, alltså bekvämare segling.



1. Förutsättningar för att välja segel

Vad vill segelmakaren veta

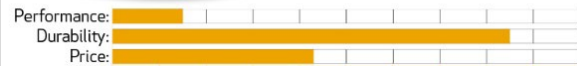
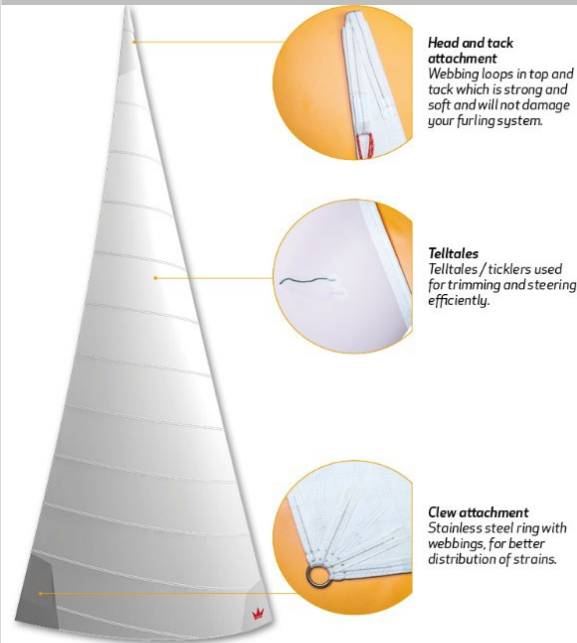
- Vad har ni för segel idag?
- Båttyp och årsmodell?
- Hur många veckor seglar ni per år?
- Var ligger båten?
- När behöver ni seglen?
- Finns det mastnummer.



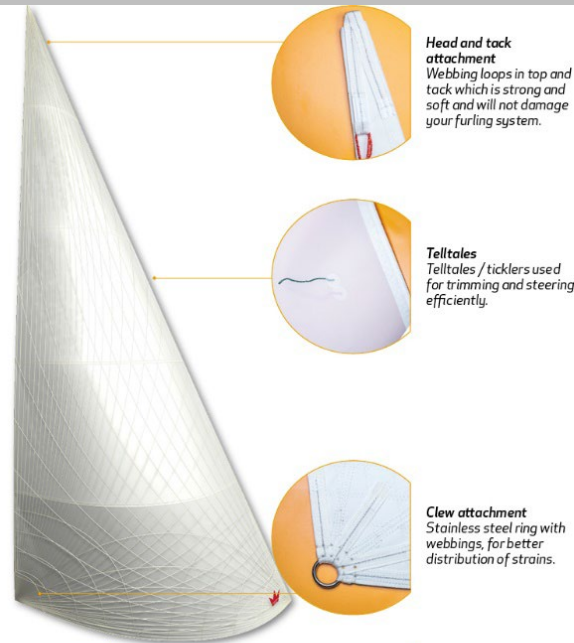
2. Materialval

Genomgång av tre olika material

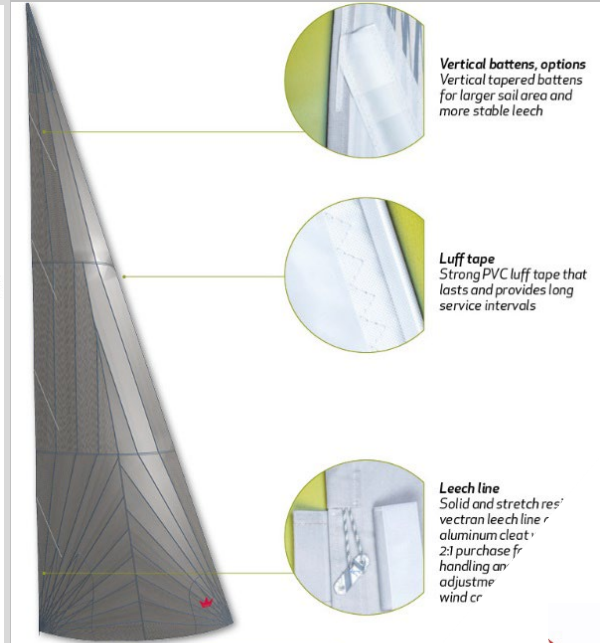
Dacron



Membran EPEX



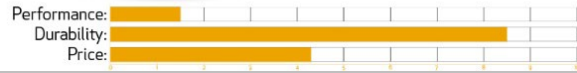
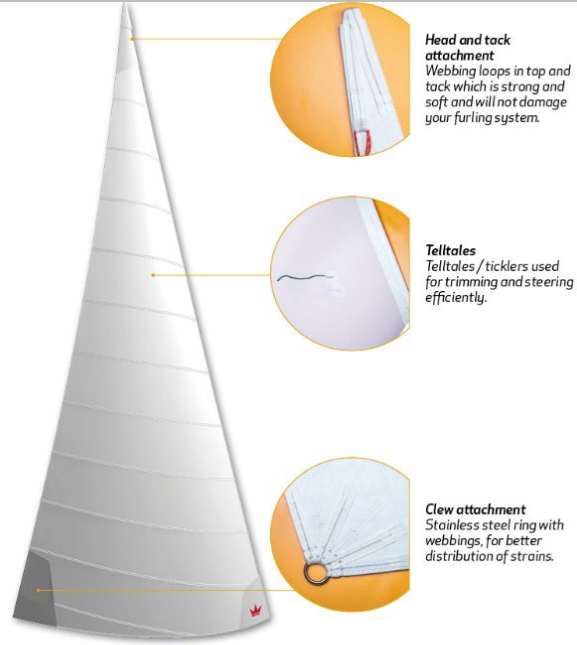
Crusinglaminat



2. Materialval, Dacron



Dacron

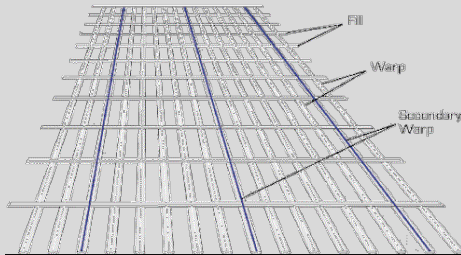


2. Materialval, Dacron

Dacron

Kort förklaring:

- Vävd duk med paneler.
- Består av två fibrer (väft varp)



- Finns i olika dukvikter
- Oftast vita

Egenskaper:

- Finns i olika design (cross cut, tri)
- Kraften går inte i materialets riktning
- Seglets form förändras över tid
- Seglets form påverkas av kraften
- Håller länge men tappar form
- Enkelt att reparera



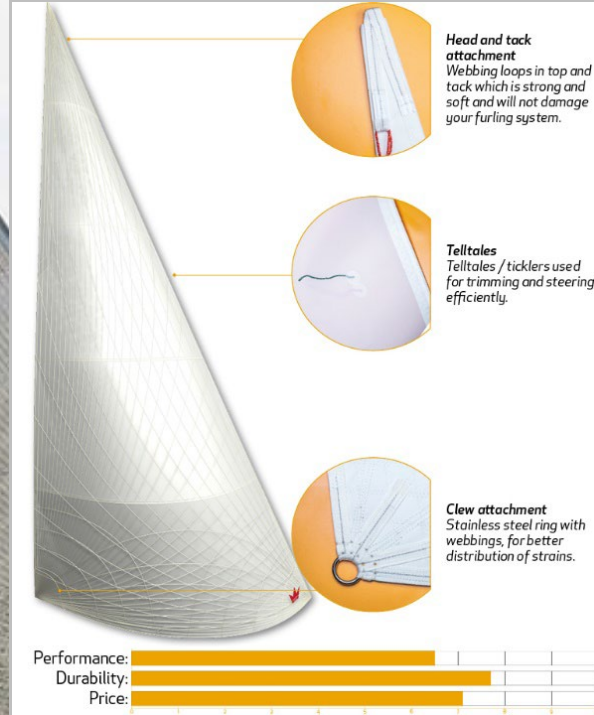
Dacron



2. Materialval, Membran, EPEX



Membran EPEX



2. Materialval, Membran, EPEX

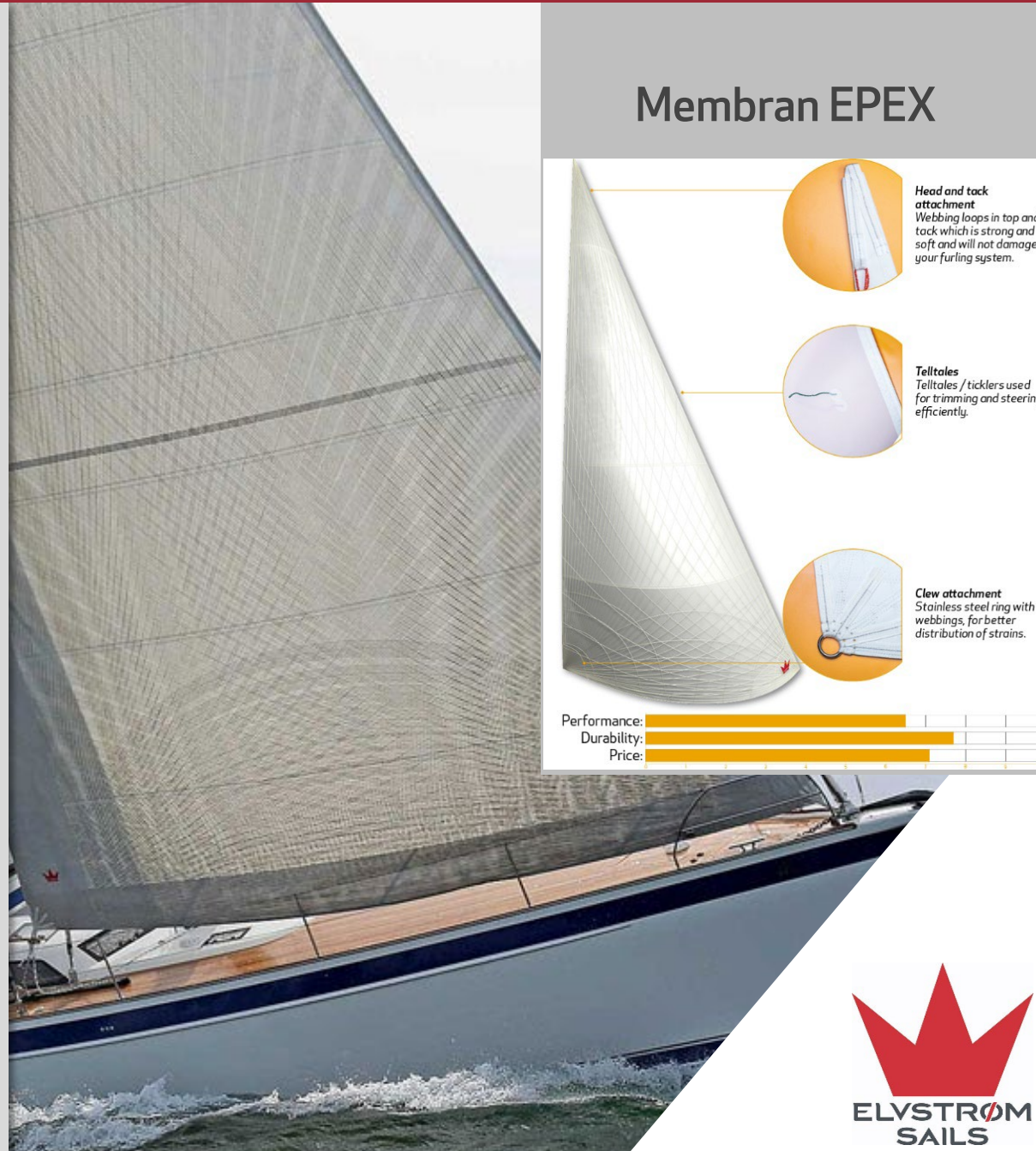
Membran, Epex

Kort förklaring:

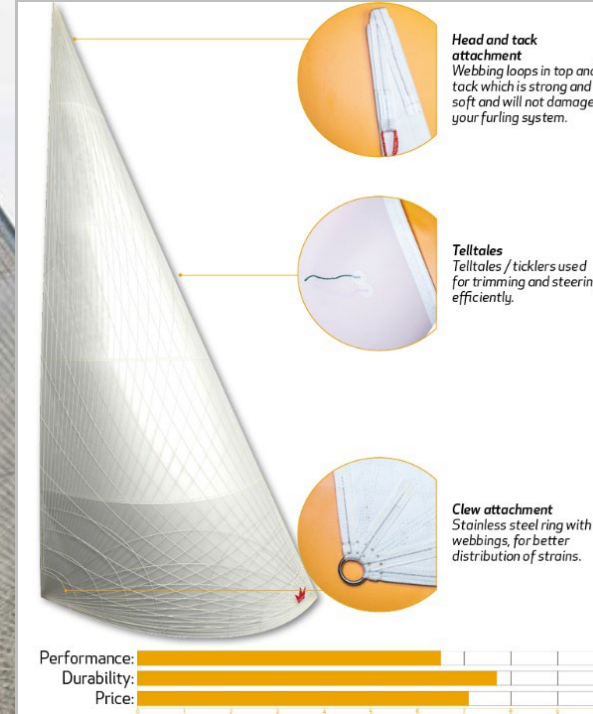
- Två eller fyra skikt
- Fibrerna är inlaminerade i duken
- Det finns olika materialkombinationer
- Fibrerna ligger i kraftens riktning och bärkraften
- I design ingår fiberlayout och materialval.
- Fråga efter återvunnet material
- Finns i fler färger baserat på materialval

Egenskaper:

- 100% anpassat efter båten
- Det stummaste och mest formstabila seglet med längst livslängd.
- Moderna båtar, högt andrahandsvärde
- Håller formen längst



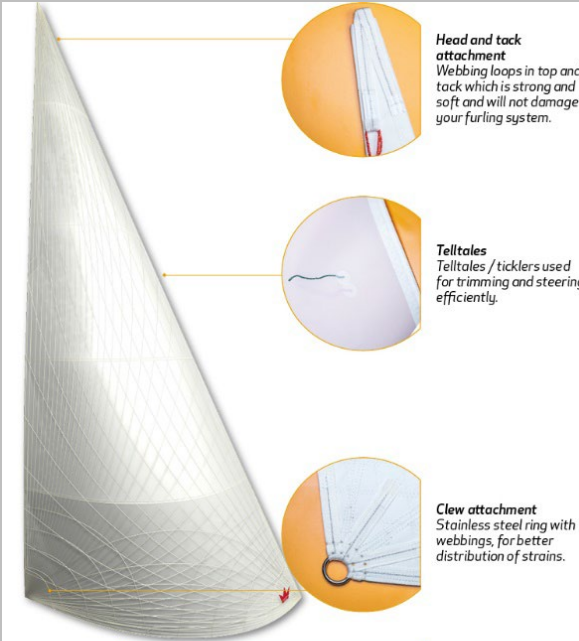
Membran EPEX



2. Materialval , Membran, EPEX



Membran EPEX



2. Materialval, Membran, EPEX



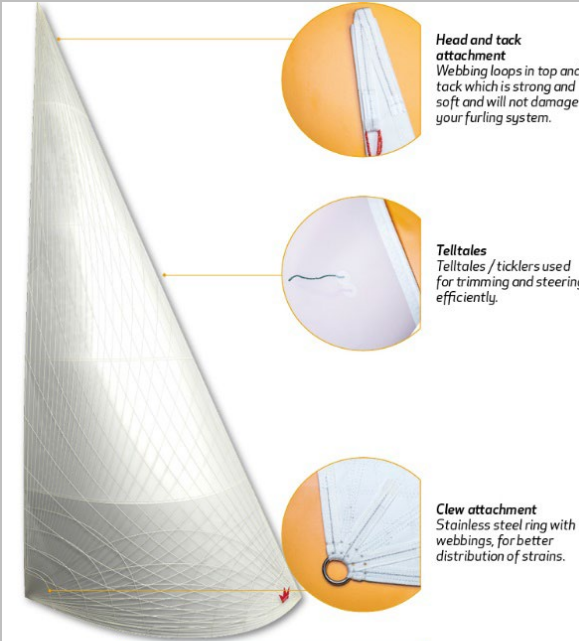
Membran EPEX



2. Materialval, Membran, EPEX



Membran EPEX



2. Materialval, Crusinglaminat



Crusinglaminat

Vertical battens, options
Vertical tapered battens for larger sail area and more stable leech

Luff tape
Strong PVC luff tape that lasts and provides long service intervals

Leech line
Solid and stretch resistant vectran leech line and aluminum cleat with 2:1 purchase for easy handling and less need for adjustments in different wind conditions

Performance:

Durability:

Price:



2. Materialval, Crusinglaminat

Crusinglaminat

Kort förklaring:

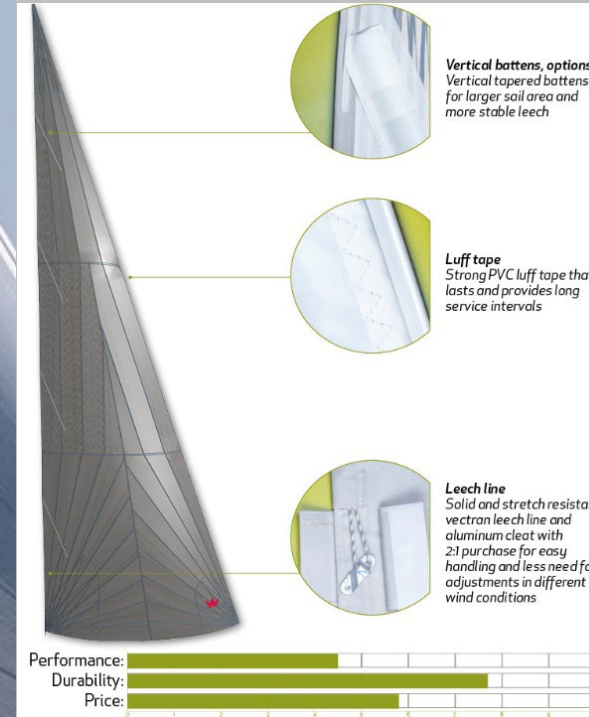
- Laminerat med fibrer i mitten
- Tri radial - paneler sys i kraftens riktning
- Finns som återvunnet material (eXRP)
- Finns flera olika laminattyper

Egenskaper:

- Formstabil
- Prisvärt, mycket bättre segel över tid än dacron segel
- Båten blir stabil med ett stumt material



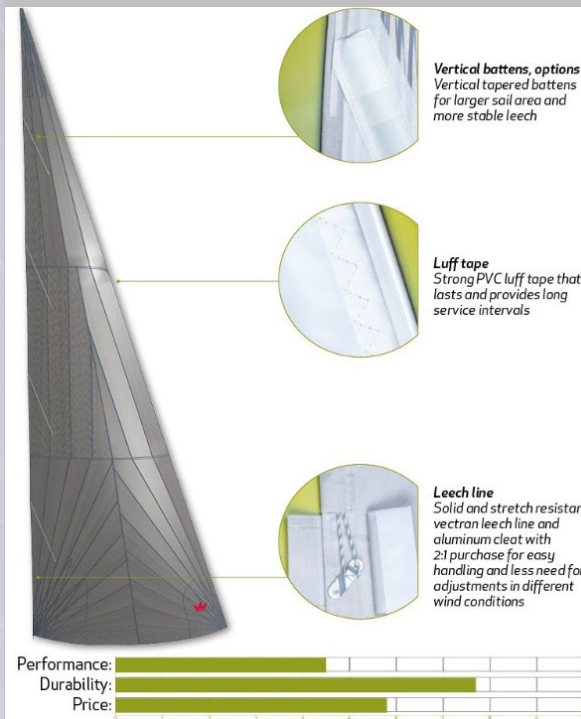
Crusinglaminat



2. Materialval, Crusinglaminat

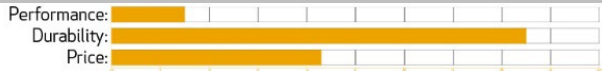


Crusinglaminat



2. Materialval, Sammanfattning

Dacron



Membran EPEX



Crusinglaminat



Välj som material matchar din budget och ditt behov? Tänk långsiktigt.

Materialval, Nyhet Xylo



HÅLLBARHET OCH PRESTANDA
I PERFECT HARMONI
Utforska framtidens
segling med XYLO!



Materialval, Crusinglaminat

X40

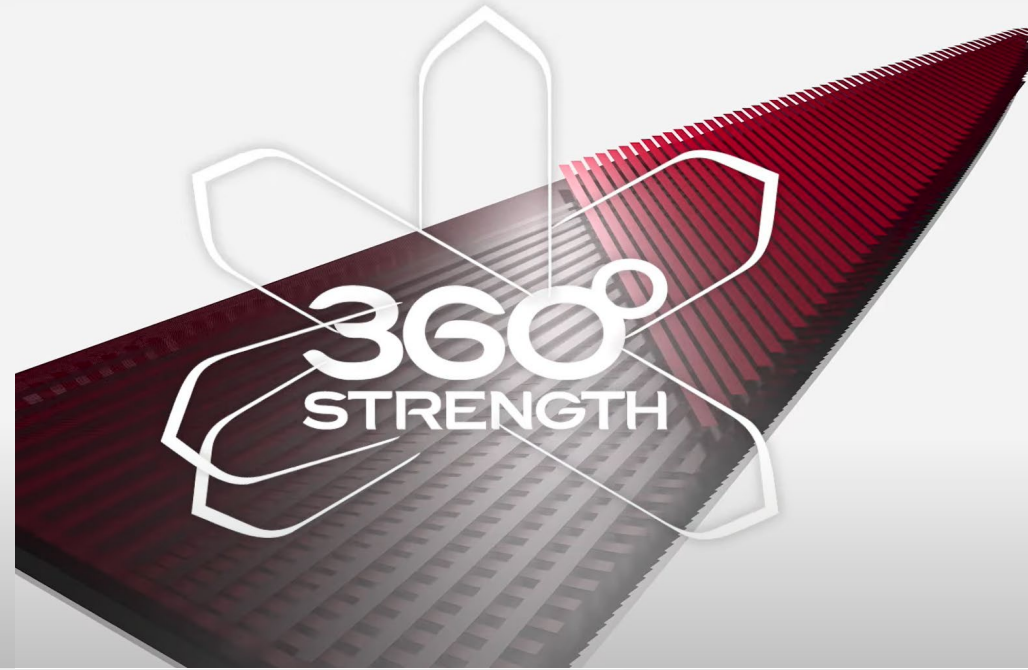
INFINITE
STRUCTURE

INFINITE
SAILING

360°
STRENGTH



Materialval, Nyhet Xylo



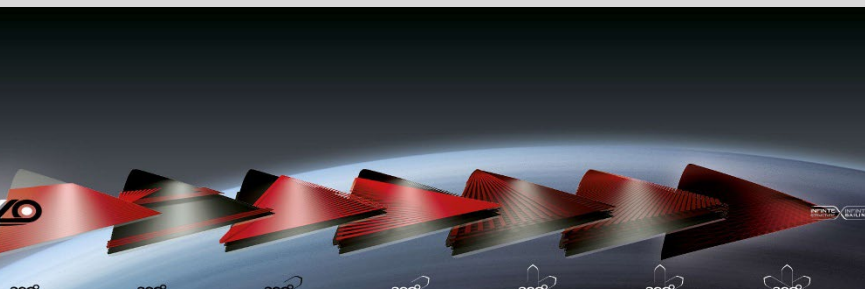
Materialval, Nyhet Xylo!

Kort förklaring:

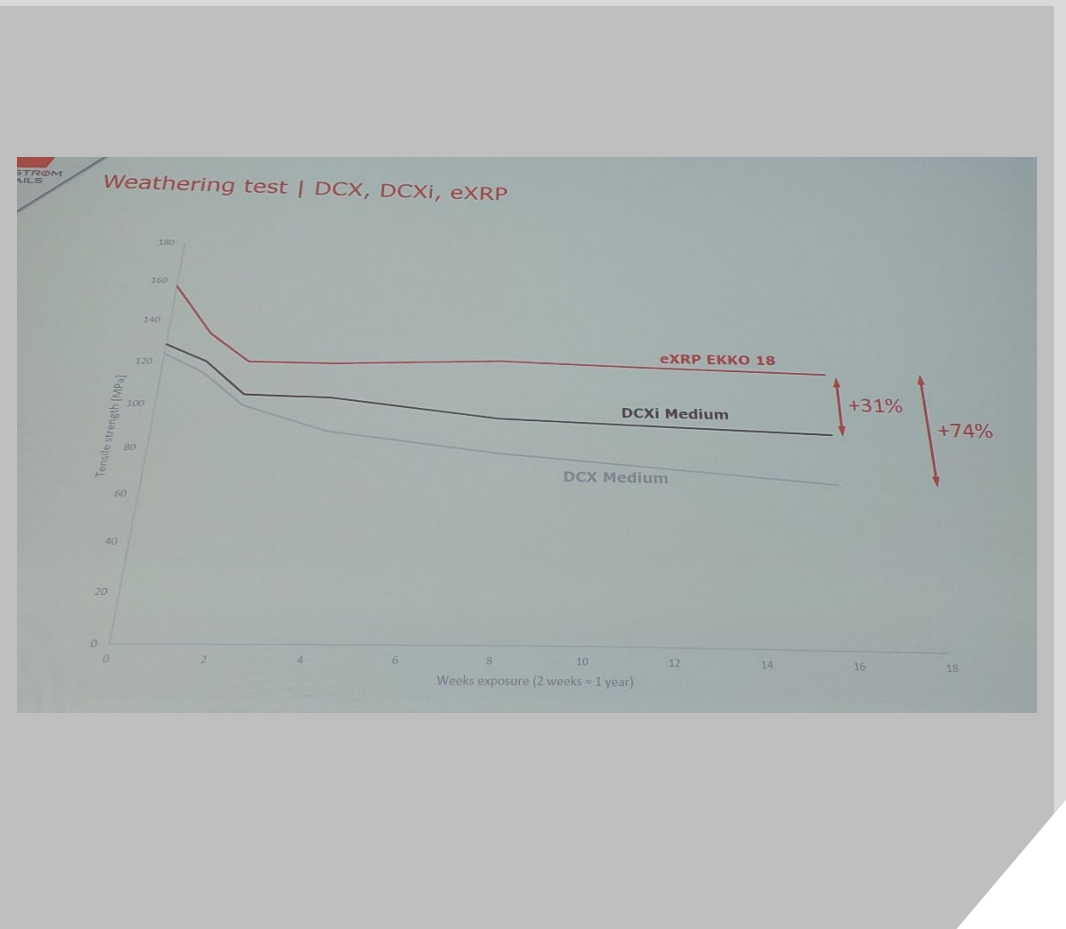
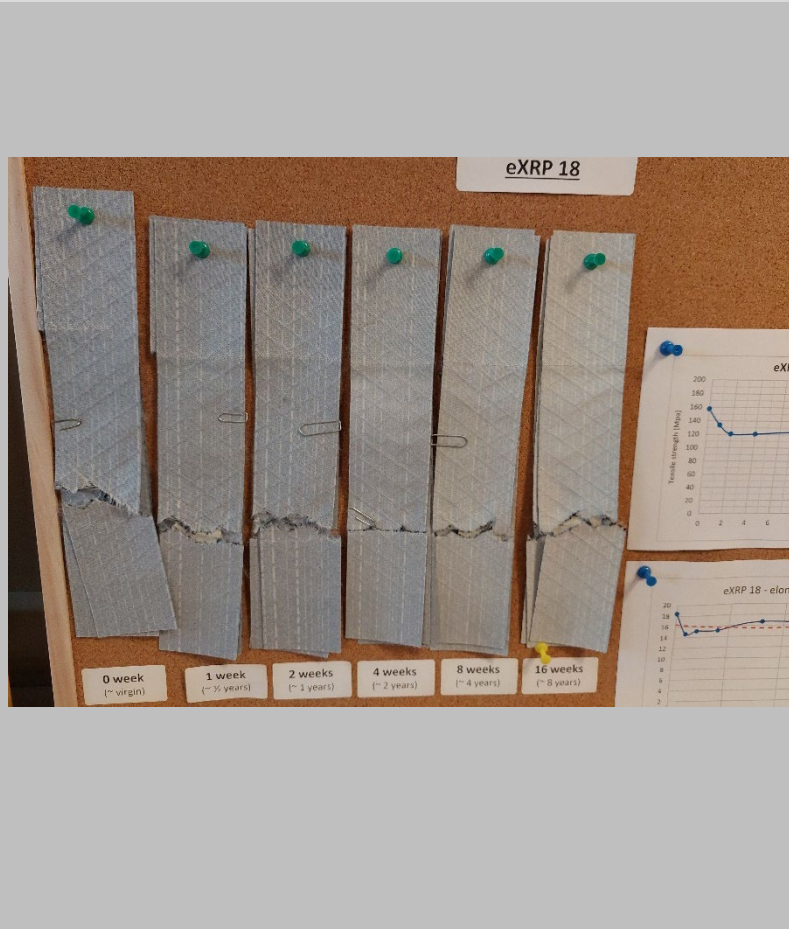
- Seglet består enbart av fiber och tunn film.
- Fibrer läggs ut i 4-6 lager.
- Antal fibrer optimeras baserat på kraft.

Egenskaper:

- Formstabil
- Enormt formstabil
- Båten blir stabil med ett stumt material
- För båtar över 40 fot



2. Materialval, testning



Välj som material matchar din budget och ditt behov? Tänk långsiktigt.

3. Hur gör man för att maximera livslängd på sitt segel

Under segling

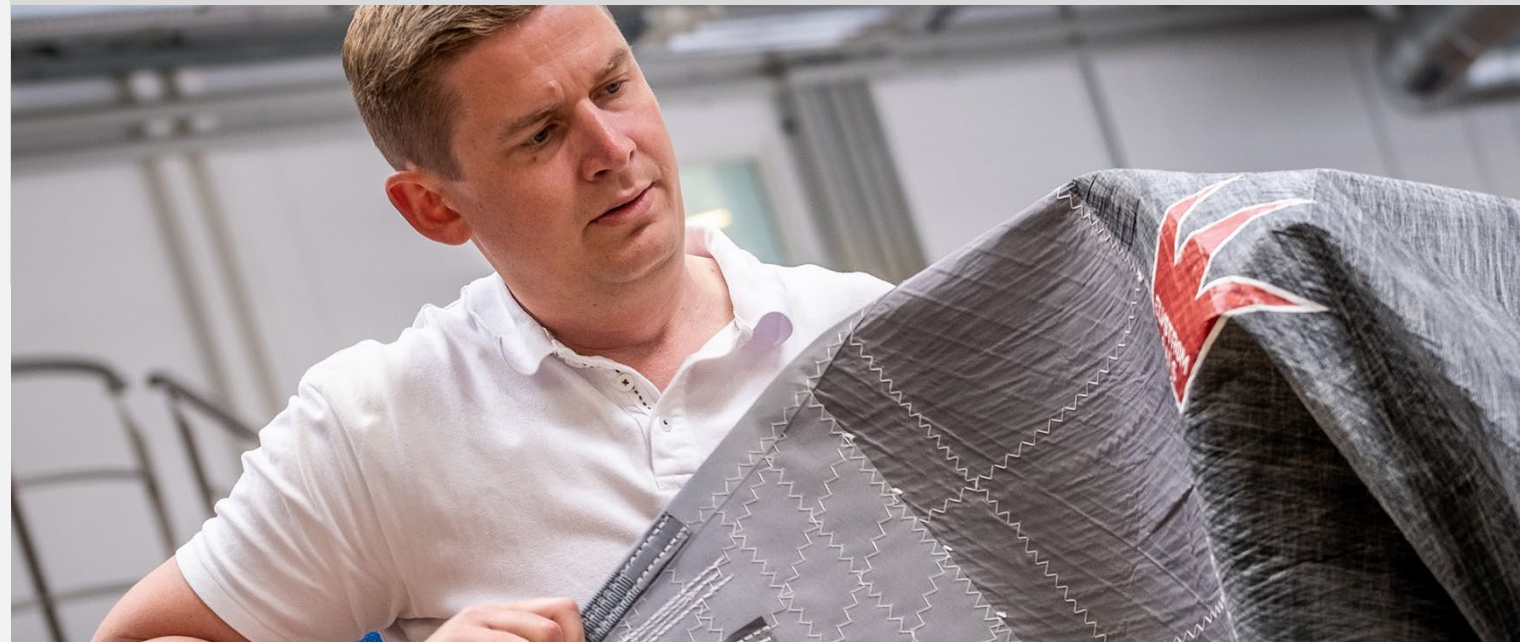
- Undvik alla typer av fladder
- Minimera exponering mot sol, använd kapell
- Reva storsegel först
- Reva i tid



3. Hur gör man för att maximera livslängd på sitt segel

Löpande underhåll

- Se över utsatta punkter på segel
- Laga segel innan det går sönder
- Lämna in för översyn för att hitta och åtgärda fel i tid
- Se över UV skydd



3. Hur gör man för att maximera livslängd på sitt segel

Förvaring

- Alla crusingsegel tål att vikas
- Man skall inte vika i samma veck
- Alla segel oavsett material mår bäst av att förvaras rullade
- Viktigt att de är torra innan vinterförvaring
- Förvaras torrt



4. Summering

När man skall köpa nya segel så kan man enkelt själv reflektera över vilket material som matchar behov och budget.

Det är viktigt att veta vad som ingår i olika offerter för att veta vad man jämför mot.

Vår uppdrag är göra din segling så prisvärd som möjligt med rätt material.



Klicka hem en offert med medlemsrabatt!



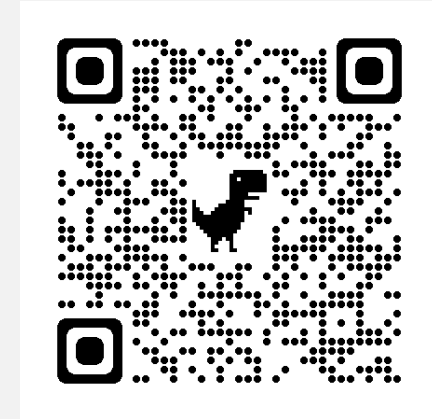
<https://elvstromsails-sverige.se/sxk>



Svenska
Kryssarklubben

Exklusivt Erbjudande till deltagare

- Alla deltagare på kryssarklubbens webinarium erbjuds 15% rabatt på
- EPEX membran-, dacron- och laminatsegel.



Erbjudandet för kryssarklubsmedlemmar gäller t.o.m. 2/2 2024 och kan inte kombineras med andra erbjudande. Är du inte medlem i svenska kryssarklubben så passa på att bli för att ta del av erbjudandet.



**Svenska
Kryssarklubben**

<https://elvstromsails-sverige.se/webinair/>