

- **TECHNOLOGISCHES UND CHEMISCHES**
- **KNOW HOW**

Während der Herstellung des Segels sorgt eine Kombination von Harz mit ölchemischen Stoffen und hydrophoben Molekülen für die Haptik und Festigkeit des Segels. Während unserem Reinigungsprozess werden diese Schutzmechanismen auch wieder hergestellt, damit Feuchtigkeit und Schimmel nicht in Ihr Segel eindringen können.

Testen Sie selbst: Sobald einige Wassertropfen ins Segel eindringen, ist es Zeit, um einige Maßnahmen zu ergreifen.

- **LASSEN SIE IHR SEGEL RECHTZEITIG**
- **BEHANDELN**

Segel, bei denen rechtzeitig der Schutz und die Festigkeit wiederhergestellt wird, sorgen für längeren Segelspaß mit gleichbleibender Haptik und Optik. Wenn die Festigkeit abnimmt, ist es Zeit, die Segel zu überholen. Wasser wird dann schlechter abgestoßen und das Segel knirscht beim Falten. Die Wiederherstellung eines gebrauchten Segels sorgt für mehr Profil, Haptik, Festigkeit und Schutz; alle Eigenschaften, die Sie von einem guten Segel erwarten dürfen. Die Behandlung des widerstandsfähigen Dacrongewebe sorgt dafür, dass Ihr Segel noch viele Jahre hält.

- **BEREIT FÜR EINE NEUE SAISON**

- Am besten bringen Sie Ihr Segel vorbei, sobald Sie Ihr Schiff winterfest gemacht haben. Da die meisten Segel in der Winterzeit überholt werden, handhaben wir einen engen und klaren Zeitplan. So ist der Start in die neue Saison mit einem perfekten Segel gesichert.



Ankkuri Sail Refit

Segelregeneration für Dacron- und Laminatsegel mit Tafetta.

Sie können sich auch mit uns in Verbindung setzen für die Behandlung von u.a. Bootsabdeckungen, Sonnensegeln und Zelten.

Mehrere Servicestellen in den Niederlanden und Deutschland.



Für weitere Informationen oder Terminvereinbarung:

T: +31 (0)418-635363

M: +31 (0)6-11407080

E: info@zeilwaserijvandenanker.nl

www.zeilwaserijvandenanker.nl

Nijverheidsstraat 6H | 5331 PT Kerkdriel | Nederland

Bringen Sie Ihre Segel wieder in Form



Ankkuri Sail Refit



Reinigen, stärken und Profil erneuern

● DAS ZIEL

- Der Ankkuri Sail Refit Regenerationsprozess hat als Ziel, das Profil wiederherzustellen, die Festigkeit und die Gewebestruktur zu verbessern sowie den Mechanismus zum Schutz des Segels zu erhöhen.

● REINIGUNG

- Zuerst wird in einem Tauchbad (mindestens 24h) mit unseren eigenen Waschmitteln der Schmutz eingeweicht. Danach wird per Hand in mehreren Schritten der Schmutz noch weiter entfernt; dabei kommen keine Geräte zum Einsatz, die die Qualität des Segels verändern oder sogar beschädigen können. Nach dem Reinigen wird das Segel abgespült und zum Trocknen ausgehängt.

● WIEDERHERSTELLUNG UND VERSTÄRKUNG DES PROFILS

Um das Segel wiederherzustellen, wird dieses an beiden Seiten mit einer durch uns entwickelten Beschichtung behandelt, damit eine vollständige Durchdringung des Gewebes sichergestellt ist.

Durch diese moderne Textilbehandlung und den Verstärkungsprozess bekommt das Segel durch Fixierung weitestgehend sein Profil (die Wölbung) und seine Gewebespannung zurück. Das Segel wird sich steifer und fester anfühlen. Danach wird das Segel einige Zeit fixiert nochmals trocknen und aushärten.

● WASSERABSTOSSEND UND SCHMUTZABWEISEND

Das Segel wird deutlich aerodynamischer als (der Zustand in dem es war) vor der Behandlung. Durch unsere Beschichtung entsteht auf dem Segel auch ein neuer Überzug, der die wasser- und schmutzabweisenden Eigenschaften erhöht und die Lebensdauer ihres Segels verlängert.

● DAUER DES PROZESSES

- Der Ankkuri Sail Refit Regenerationsprozess ist ein manueller Prozess, bei dem jedes Segel separat auf jeder Seite mehrere Male bearbeitet wird und dabei nicht schrumpft. Nach jeder Bearbeitung wird das Segel mehrmals getrocknet und fixiert; der gesamte Prozess beschlagnahmt somit 3-5 Tage. Alle Schritte unseres Regenerationprozesses finden unter ständiger Kontrolle statt. Durch die manuelle Bearbeitung des Segels kann vor Ort die nötige spezifische Behandlung eingeschätzt werden, um das Segel wieder in seinen Topzustand zu bringen. Da die nötige Intensität des Reinigungsprozesses beurteilt wird, behält das Segel seine Gewebestruktur und Festigkeit.

Ziel von Reinigung und Schutz



- einwandfreie Optik
- ein weißes und schimmelfreies Segel,
- eine starke Abwehr gegen Wasser und Schmutz,
- eine schnelltrocknende Oberfläche,
- fast undurchdringliches Gewebe,
- Instandhaltungsarme Segel,
- für eine bessere Verteilung der Harzbehandlung.

Verstärkung und Haptik

- Durch das erneute Abdecken der Gewebematrix entsteht eine verbesserte Gewebespannung,
- mehr Festigkeit bei diagonalen Belastung,
- eine verbesserte Dehnbarkeit,
- feste und handliche Segel,
- eine Haptik wie neu,
- verbesserte Formstabilität.



Aerodynamik und Leistung



- Wiederherstellung von Tiefe und Länge des Profils,
- bessere Vor- und Unterliekspannung
- weniger Neigung und Luvgerigkeit,
- zunehmende Geschwindigkeit und Höhe,
- späteres Reffen bei starkem Wind,
- verbesserte Formstabilität bei leichtem Wind,
- wasserabstoßend bei Regen.