



Mit der Vorstellung von DCX cleanTEC® machen wir einen großen Schritt in der konsequenten Weiterentwicklung unserer Produkte hin zu einer besseren Umweltverträglichkeit – bei gleicher Leistung. Durch den Einsatz von Taft und Filmen aus Postconsumer Recyclingmaterial aus europäischer Produktion, kommen wir je nach Qualität auf einen Recyclinganteil von 28-39%, bezogen auf das Gesamtgewicht. Ein neues, dezentes Hellgrau macht DCX cleanTEC® unverwechselbar und verleiht diesem zu 100% klimaneutralen Material seinen exklusiven Charakter. Außerdem erhalten Sie für jedes aus DCX cleanTEC® gefertigte Segel unser cleanTEC® Siegel zur Platzierung am Segelhals.

DCX cleanTEC® ist ein extrem langlebiges Material das sich für klassische Radial Cut Applikationen eignet. Es basiert auf einem Polyester-Gittergewebe, das wir in zwei Filme einbetten, die wiederum beidseitig von einem speziellen Taftgewebe geglättet und veredelt werden. Die eingesetzten Polyester-Gitter werden durch einen X-PLY® verstärkt und verfügen über eindrucksvolle Kettdehnungswerte sowie eine hohe Reißfestigkeit. Ihr Segel profitiert durch die erheblich erhöhte Unterstützung bei der Aufnahme der auftretenden Diagonalkräfte und kann das Profil besser halten.

The leading sailcloth manufacturer. Innovation since 1966
dimension-polyant.com



Bootslänge	Anwendung	Qualität
26 - 30 Fuß	Großsegel	DCX cT-L
	#1	DCX cT-SL
	#2	DCX cT-L
	#3	DCX cT-L
31 - 35 Fuß	Großsegel	DCX cT-M
	#1	DCX cT-L
	#2	DCX cT-L
	#3	DCX cT-M
36 - 40 Fuß	Großsegel	DCX cT-M
	#1	DCX cT-L
	#2	DCX cT-L
	#3	DCX-M
41 - 45 Fuß	Großsegel	DCX cT-H
	#1	DCX cT-M
	#2	DCX cT-M
	#3	DCX cT-H



Um einem der wichtigsten Aspekte zum Thema Nachhaltigkeit und Umweltschutz Sorge zu tragen, nämlich eine lange Nutzungsdauer, wird auch die cleanTEC® Variante von DCX mit unserem UVM® Finish behandelt, dies schützt vor UV-Strahlen und beugt Schimmelbefall vor.



ALLGEMEINER HINWEIS

Alle Empfehlungen basieren auf unserer weltweiten Erfahrung über Segeltuchempfehlungen. Bitte beachten Sie, dass alle Empfehlungen aber nur als Richtlinie betrachtet werden sollten. Sie sollten bei Ihrer endgültigen Entscheidung berücksichtigen, unter welchen Wetter- und Windverhältnissen gesegelt wird.

Weder Dimension-Polyant noch einer unserer Vertragspartner kann für Schäden, mittelbar oder unmittelbar, aufgrund dieser Empfehlungen verantwortlich gemacht werden.

HÖCHSTE QUALITÄT VON ANFANG AN

Dimension-Polyant setzt ausschließlich hochfeste Qualitätsgarne, speziell für uns entwickelte Chemikalien sowie Premium Folien von qualifizierten Lieferanten ein.

EIGENE PRODUKTION

Dimension-Polyant ist weltweit der einzige Hersteller hochwertiger Segeltuche mit eigener Produktion. Da wir ausschließlich Segeltuche herstellen, haben wir hierfür einen speziell ausgerichteten Maschinenpark für das Weben, Ausrüsten und Laminieren.

STÄNDIGE INNOVATION

Dimension-Polyant hat ein sehr engagiertes R&D Team, hochmoderne Produktionsstätten und ist eine bevorzugte Adresse zur Präsentation neuer Fasern, Chemikalien und Komponenten. Zusammen mit deutscher und amerikanischer Fertigungspräzision gibt uns das die Plattform für trendsetzende Entwicklungen.

Globale Präsenz

Unser weltweites Netzwerk für Vertrieb und technischen Support macht Dimension-Polyant zum idealen Partner für Ihren Segelmacher.

