



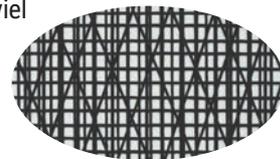
„ahead“

SIOEN



*Black X-Tech*

Kann man einen Bestseller noch besser machen? Wir denken, dass uns das mit Black X-Tech tatsächlich gelungen ist – der begehrtesten Produktlinie für ehrgeizige Regattasegler in Booten bis zu 50 Fuß Länge. Ausgehend von der Aramid X-Tech Linie, repräsentieren die Stoffe der BX-Familie heute die Spitze des Trends zu ausgewogeneren Basis-Konstruktionen für kettorientierte Lamine. Diese Hybrid-Innovation kombiniert die Stärken einiger ähnlicher Fasern für die Herstellung eines langlebigen Materials, das auch höchste Ansprüche von Eignern und Seglern erfüllt. Die überzeugenden Talente der BX-Linie werden durch eine vorausschauende Technologie erreicht: In diesem Fall sind die Basisgitter aus Technora® schussorientiert um eine bessere Vor-zu-Achterliek-Festigkeit zu erreichen. Was wiederum zu einer deutlich erhöhten Lebensdauer bei der Anwendung mit Rollreiffanlagen und bei überlappenden Vorsegeln führt. Zusätzlich bietet die charakteristische schwarze Technora®-Faser aufgrund ihrer hochfesten Eigenschaften eine nennenswerte Schlagfestigkeit. In Kombination mit den kettorientierten, schwarzen Aramid-Fasern entsteht in der triradialen Konstruktion viel Kraft entlang der Lastlinien. Das überzeugende Gesamtpaket Black X-Tech ist für das Regattasegeln auf höchstem Niveau gemacht. Und so, wie hochwertige Sonnengläser Ihre Augen schützen, erhöhen auch die schwarzen Fasern dieses bahnbrechenden Materials die UV-Beständigkeit erheblich.

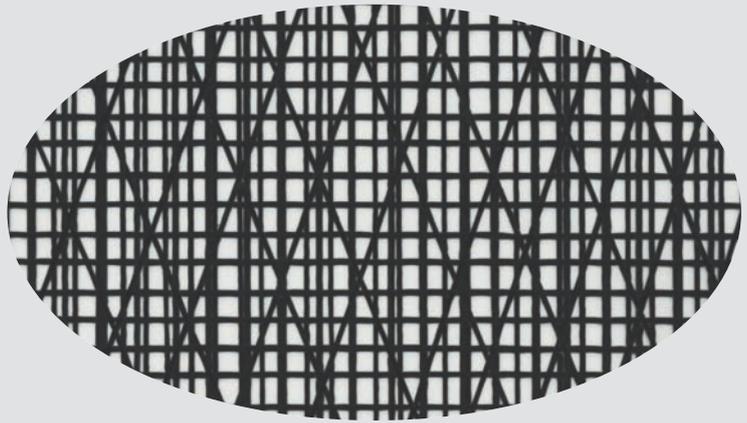


The leading sailcloth manufacturer. Innovation since 1966  
[dimension-polyant.com](http://dimension-polyant.com)



*dimension  
polyant*

Bootslänge	Anwendung	Qualität
20 - 25 Fuß	Großsegel Leichte #1 #1 #2 #3	BX10 / BX05 BX05 BX05 BX05 BX10 / BX05
26 - 30 Fuß	Großsegel Leichte #1 #1 #2 #3	BX10 / BX05 BX05 BX10 / BX05 BX10 / BX05 BX10
31 - 35 Fuß	Großsegel Leichte #1 #1 #2 #3	BX15 / BX10 BX10 / BX05 BX15 / BX10 BX15 / BX10 BX15
36 - 40 Fuß	Großsegel Leichte #1 #1 #2 #3	BX20 / BX15 BX15 / BX10 BX20 / BX15 BX20 / BX15 BX20
41 - 45 Fuß	Leichte #1 #1	BX15 BX20 / BX15



#### 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.