

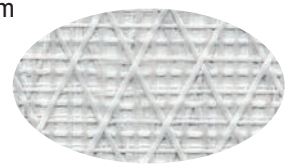


SIOEN

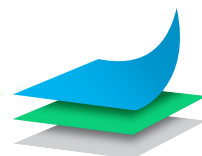


FLEX[®] Polyester

Sie wünschen sich ein formbeständiges Segel trotz unterschiedlichster Lasten? Dann lassen Sie uns über Dimension-Polyant's FLEX[®] Polyester sprechen. Der Name steht für "Fill Laminate Extra X" und passt zum Regattasegeln genauso gut wie zum Cruising. Starke Kett- und Schussgelege bilden die Grundlage für alle FLEX[®] Kompositionen. Im Zusammenspiel mit der Basis beantworten zusätzliche 20- und 30-Grad starke "Doppel X"-Einsätze der Füllgarne das Auftreten von Lasten. Dank dieser neu entwickelten Konstruktion ist Dimension-Polyant's FLEX[®] ein multitalentierter Lasten-Ausgleicher, der Druck aus sechs verschiedenen Richtungen bändigen kann. Kein Wunder, dass dieses Laminat unser König der Profilkontrolle ist. FLEX[®] pariert Diagonalkräfte in Schot-, Kopf- und Halsbereichen und absorbiert auch Kräfte, die im mittleren Achterliek und in Richtung Vorliek auftreten. Vor allem aber nimmt FLEX[®] alle sich dynamisch ändernden Belastungen auf, denen jedes Segel ausgesetzt ist. Das ausnehmend vielseitige Laminat ist explizit für Crosscut Designs konstruiert. Weshalb es in verschiedenen Faserdichten erhältlich ist, die in nur einem Segel - passend zur Lastensituation - individuell kombiniert werden können. Dabei sorgt eine enge Fasermatrix für die besondere Langlebigkeit des robusten Materials.

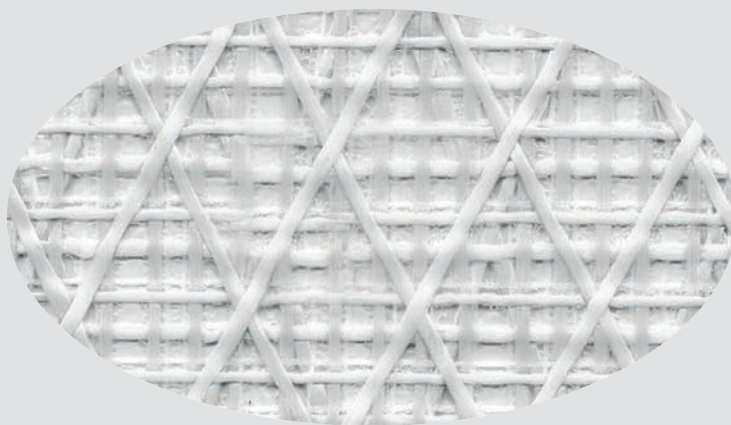


The leading sailcloth manufacturer. Innovation since 1966
dimension-polyant.com



*dimension
polyant*

| Bootslänge | Anwendung | Qualität |
|-------------|---|--|
| 20 - 25 Fuß | Großsegel Leichte #1 #1 #2 #3 | FLX13 Poly FLX08 Poly FLX08 Poly FLX13 Poly FLX13 Poly |
| 26 - 30 Fuß | Großsegel Leichte #1 #1 #2 #3 | FLX13 Poly FLX13 Poly |
| 31 - 35 Fuß | Großsegel Leichte #1 #1 #2 #3 | FLX13 Poly |



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.