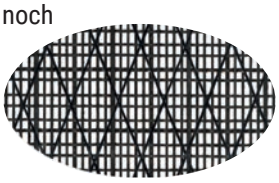


SICEN

PX Black Line

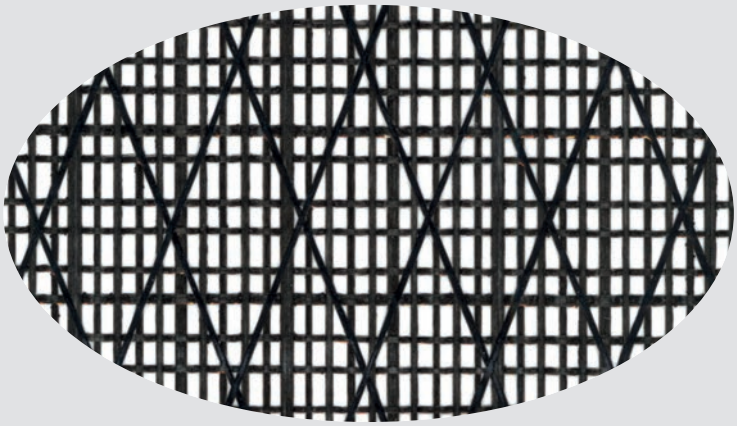
Alles hat mit unseren überaus populären kettorientierten Stoffen auf Basis von PX-Polyester begonnen. Als die einmal auf der Erfolgswelle segelten, hat unser R&D-Team das bewährte Konzept weiterentwickelt und eine PXB-Polyester-Linie erarbeitet, die mit einem eigenen schwarzen Faser-Mantel veredelt ist. Gleichzeitig bietet sie sämtliche Vorteile wie den verbesserten UV-Schutz der Polyester-Faser im Rahmen einer effizienten Radial-Konstruktion. Auch das Verhältnis von Stärke zu Gewicht ist überaus augewogen. Es gibt verschiedene Qualitäten zwischen 5000 und 20.000 DPI. Wie auch bei unseren Standard-PX-Produkten, steigen die Gewichtsklassen in 5000-DPI-Schritten an. Parallel zur zunehmenden Kettdichte wird auch der Schuss verstärkt. So kann das Material im ausgewogenen Zusammenspiel auf zunehmende Zugbelastung reagieren. Weil wir wissen, dass unsere Kunden immer noch etwas mehr von uns erwarten, kommt bei PX-Black-Line-Produkten außerdem unser patentiertes Dimension-Polyant X-PLY® ins Spiel, was für zusätzliche Stabilität abseits der Primärrichtung sorgt.



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

dimension polyant

Bootslänge	Anwendung	PX Black Line
20 - 25 Fuß	Großsegel	PXB05 / 10
	Leichte #1	
	#1	PXB05
	#2	PXB05 / 10
	#3	PXB10
26 - 30 Fuß	Großsegel	PXB10 / 15
	Leichte #1	PXB05
	#1	PXB05 / 10
	#2	PXB10 / 15
	#3	PXB15
31- 35 Fuß	Großsegel	PXB15 / 20
	Leichte #1	PXB05 / 10
	#1	PXB10 / 15
	#2	PXB15 / 20
	#3	PXB20
36 - 40 Fuß	Großsegel	PXB20
	Leichte #1	PXB10
	#1	PXB15 / 20
	#2	PXB20



Qualität	Gewicht	Kette/Schuss	Kette/Schuss	X-PLY®
	Sm-oz	Count	Polyester Black	Polyester Black
PX05	3,6	5 x 5	1000 x 500	22° 840
PX10	4,4	9,6 x (4 + 1)	1000 x 500/1000	22° 840
PX15	5,2	12,5 x (3 + 2)	1000 x 500/1000	22° 840
PX20	6,0	18,0 x (2 + 3)	1000 x 500/1000	22° 840

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.

PX Black Line

dimension-polyant.com