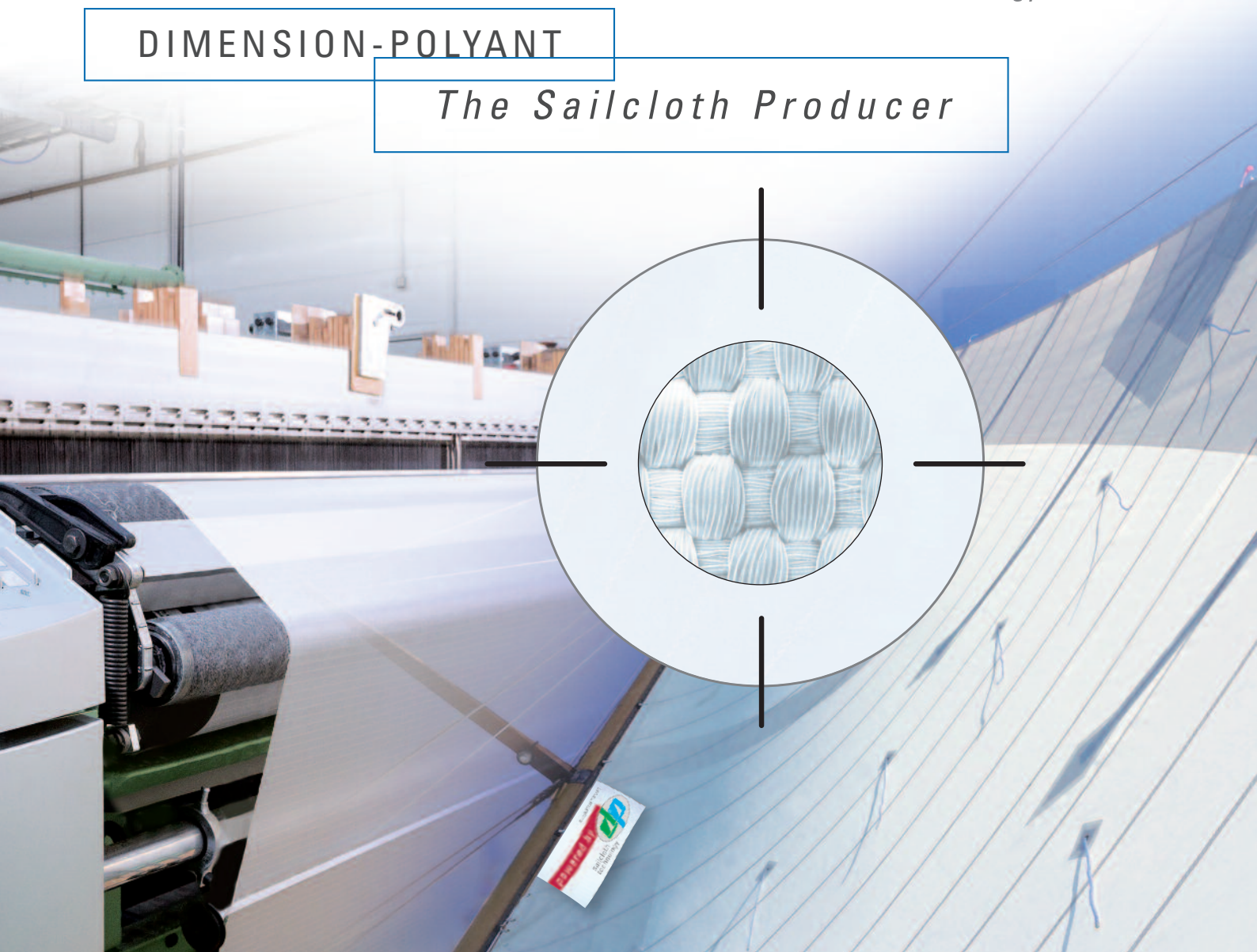


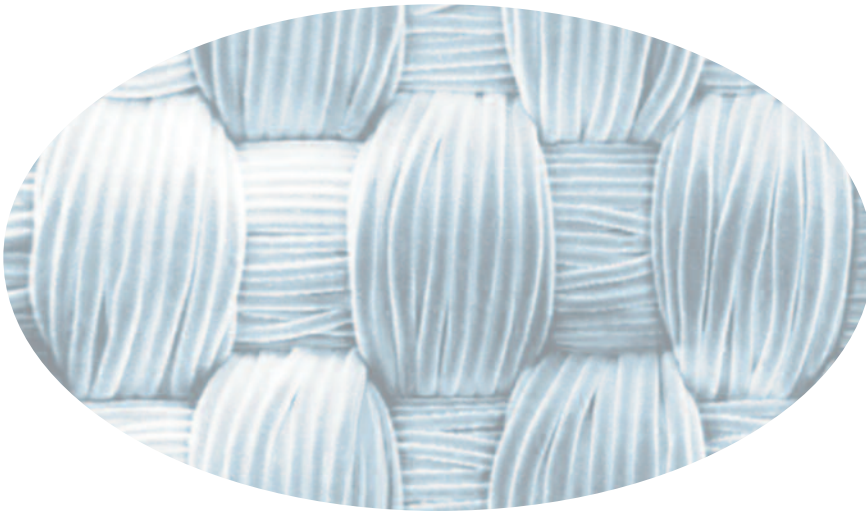
DIMENSION-POLYANT

The Sailcloth Producer



Strong Fill

Strong Fill von DIMENSION-POLYANT ist eine besonders schussstabile Gewebekonstruktion mit einer außergewöhnlich hohen Dehnungsfestigkeit für High-Aspect-Segel. Strong Fill-Tuche bieten die optimale Kombination geringer Dehnung und langer Lebensdauer für High-Aspect-Großsegel, die Hochleistungen erbringen sollen und sind auch für High Aspect Vorsegel einsetzbar. Strong Fill-Qualitäten sind in verschiedenen Tuchgewichten erhältlich, um einen großen Bereich an Bootsklassen abzudecken. Der Schlüssel zur unübertroffenen Formstabilität in der Zugrichtung sind die besonders dehnungsarmen und crimp-freien Schussfäden. Das dichte Gewebe ermöglicht ausgezeichnete Diagonalkontrolle, und das MTO-Finish gibt dem Strong Fill-Tuch einen angenehm weichen Griff. Für Regattasegel sind die Strong Fill-Qualitäten auch mit einem harten HTP[®]-Plus Finish erhältlich.



Strong Fill

- **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.

Bootslänge	Anwendung	Qualität
20 - 25 Fuß	Großsegel	230 SF
	Leichte #1	230 SF
	#1	230 SF
	#2	230 SF
26 - 30 Fuß	Großsegel	260 SF
	Leichte #1	260 SF
	#1	260 SF
	#2	260 SF
31 - 35 Fuß	Großsegel	300 SF
	Leichte #1	300 SF
	#1	300 SF
	#2	300 SF
36 - 40 Fuß	Großsegel	350 SF
	Leichte #1	350 SF
	#1	350 SF
	#2	350 SF
41 - 45 Fuß	Großsegel	390 SF
	Leichte #1	390 SF
	#1	390 SF
	#2	390 SF

Diese Hochleistungs-Segeltuche werden mit unserer neuen UVi® Technology produziert, die in den Ausrüstungsprozess integriert wurde. Mit diesem Verfahren können wir die UV-Beständigkeit des Tuches um 10-15% verbessern und erreichen damit eine deutlich längere Lebensdauer.

