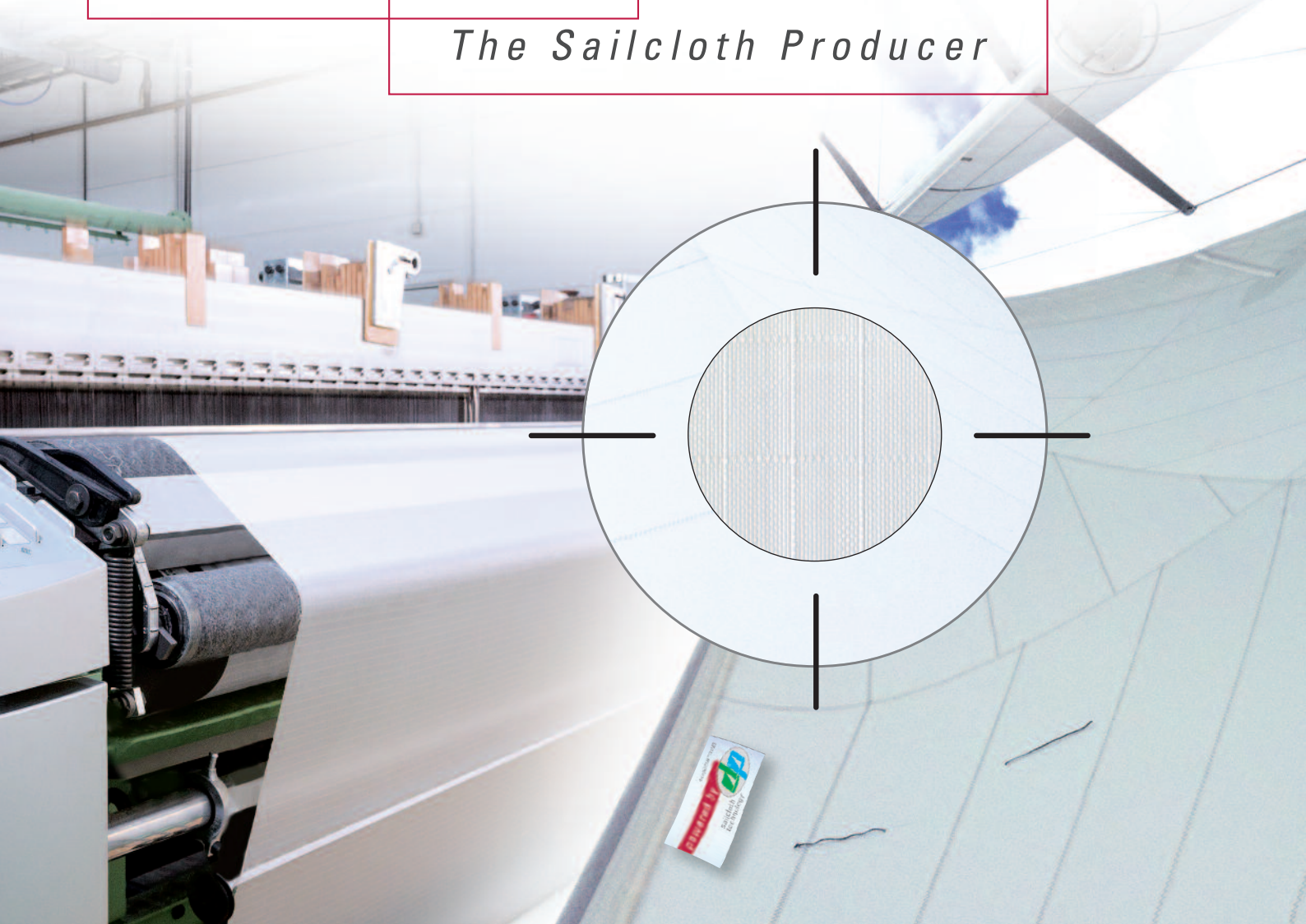


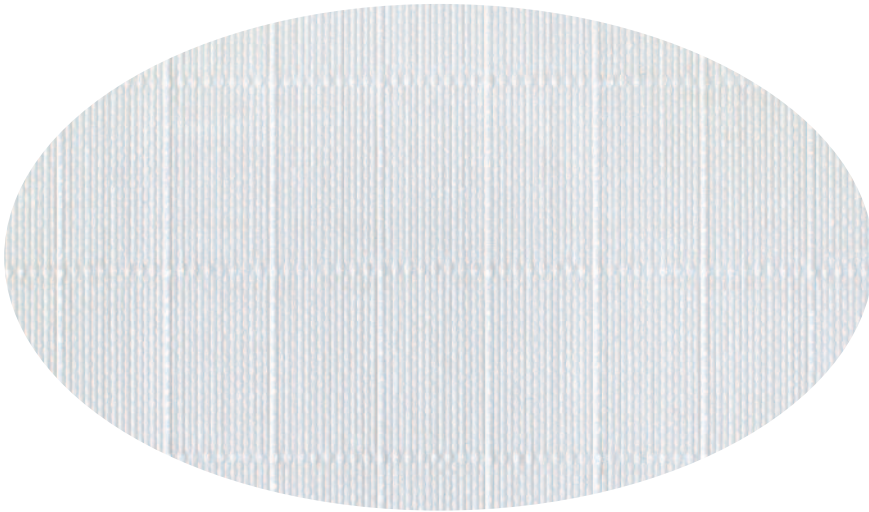
DIMENSION-POLYANT

The Sailcloth Producer



DYS[®]

DIMENSION-POLYANT hat mit den Qualitäten der DYS[®] Offshore Technology eine Reihe von Ultra-PE Sandwichlaminaten entwickelt, die sich durch einfaches Handling und lange Lebensdauer auszeichnen. Die besonders dichte Webkonstruktion und eine Spezialeinlage ohne Dehnung garantieren zuverlässige Profilstabilität. Das robuste Offshore-Tuch überzeugt zudem durch hervorragende Reißfestigkeit und UV-Beständigkeit. Die vollstufige Fertigung bei DIMENSION-POLYANT ermöglicht den äußerst kompakten Tuchaufbau von DYS[®]. Der Ultra-PE-Kern liegt dabei eingefasst in zwei Folien, auf die wiederum ein Ripstop-Taftgewebe von beiden Seiten laminiert ist. Das Ergebnis: Ein äußerst geringer Dehnungswert bei höchster Reißfestigkeit, geringem Gewicht und einfacher Handhabung. Damit bietet DYS[®] ein ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis für anspruchsvolle Cruising-Segel und Big Boat Projekte.



DYS®

● **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.

Anwendungsbereiche DYS®

Größe	Großsegel Vorder-/Rückseite	Genua Vorder-/Rückseite	Fock Vorder-/Rückseite
33` - 38`	DYS®X7 / DYS®X14	DYS®X7 / DYS®X7	DYS®X7 / DYS®X14
39` - 44`	DYS®X7 / DYS®X14	DYS®X7 / DYS®X7	DYS®X7 / DYS®X14
45` - 52`	DYS®X14 / DYS®X23	DYS®X7 / DYS®X14	DYS®X14 / DYS®X23
53` - 58`	DYS®X14 / DYS®X23	DYS®X14 / DYS®X14	DYS®X14 / DYS®X23
59` - 64`	DYS®X23 / DYS®29 Plus	DYS®X14 / DYS®X23	DYS®X23 / DYS®29 Plus
65` - 72`	DYS®X23 / DYS®29 Plus	DYS®X23 / DYS®X23	DYS®X23 / DYS®29 Plus
73` - 80`	DYS®X23 / DYS®38 Plus	DYS®X23 / DYS®29 Plus	DYS®X23 / DYS®38 Plus