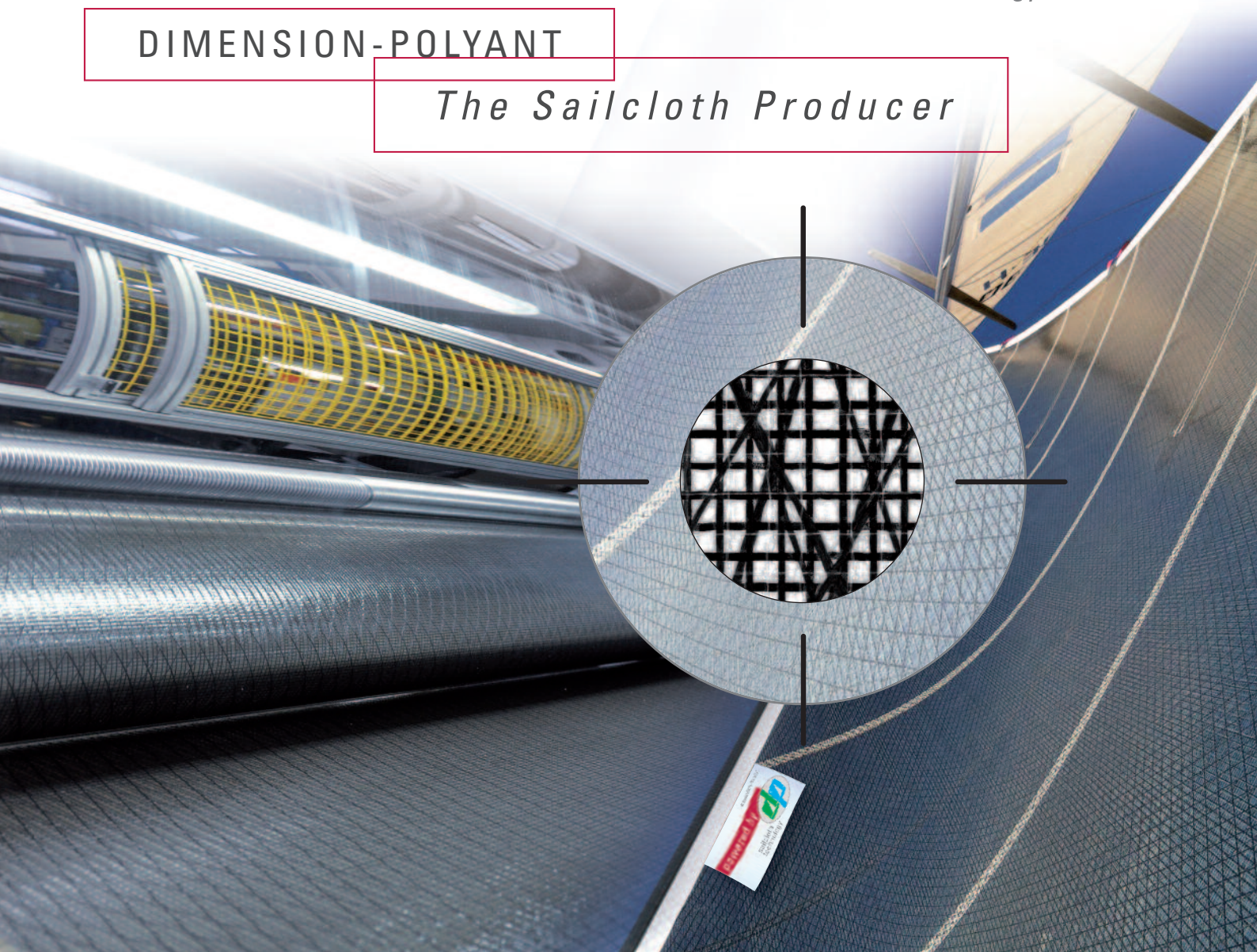


DIMENSION-POLYANT

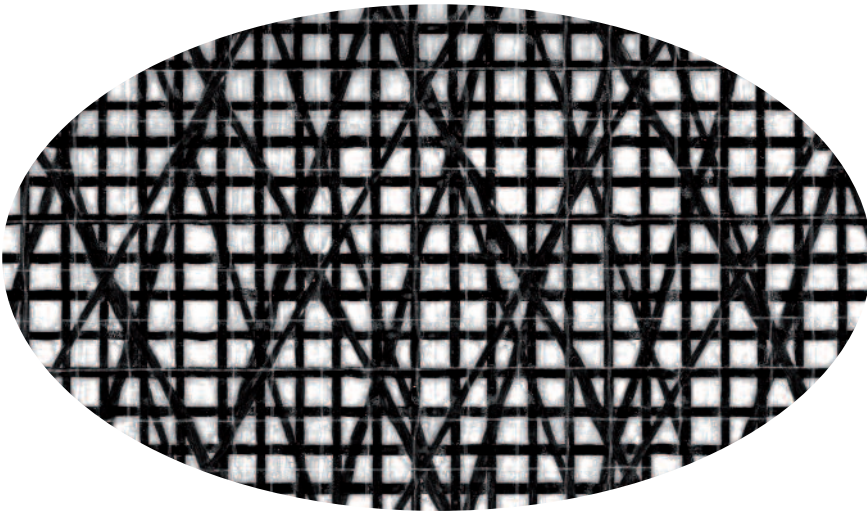
*The Sailcloth Producer*



**Flex<sup>®</sup> Black**

Technora<sup>®</sup> Black Cross Cut Laminate – Bei der neuen Flex<sup>®</sup> Black Reihe verarbeiten wir in der Basis Matrix und in den X-Ply Garnen Technora<sup>®</sup> Black.

Die vier verschiedenen Artikel erreichen hierdurch eine hervorragende Stabilität in der Schußrichtung, die für ein Crosscut Laminat unverzichtbar ist. Längere Haltbarkeit, bessere Knickbruchbeständigkeit und eine höhere UV-Stabilität gehören ebenfalls zu den Eigenschaften. Flex<sup>®</sup> Black ist die Alternative zur Flex<sup>®</sup> Aramid Reihe, wenn eine längere Haltbarkeit gefordert ist.



**Flex<sup>®</sup> Black**

● **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.

Größe	Anwendung	FLEX <sup>®</sup> Black
20 - 25 Fuß	Großsegel	FLX07 Black
	Leichte #1	
	#1	FLX07 Black
	#2	FLX07 Black
26 - 30 Fuß	Großsegel	FLX11 Black
	Leichte #1	FLX07 Black
	#1	FLX11 Black
	#2	FLX11 Black
31 - 35 Fuß	Großsegel	FLX15 Black
	Leichte #1	FLX11 Black
	#1	FLX11 Black
	#2	FLX15 Black
36 - 40 Fuß	Großsegel	FLX19 Black
	Leichte #1	FLX11 Black
	#1	FLX15 Black
	#2	FLX19 Black
41 - 45 feet	Großsegel	FLX19 Black
	Leichte #1	FLX15 Black
	#1	FLX19 Black

Qualität	Gewicht	Kette/Schuss	Kette / Schuss	Fasern	Fasern
1.5 mil	Sm-oz		Technora <sup>®</sup> Black	30°	20°
FLX07 Black	3,8	3,2 x 4	1000 x 1000		1000
FLX11 Black	4,4	3,2 x 4	1000 x 1000	1000	1000
FLX15 Black	5,2	4,8 x 5	1000 x 1500	1000	1000
FLX19 Black	6,4	6,4 x 7	1000 x 1500	1000	1000