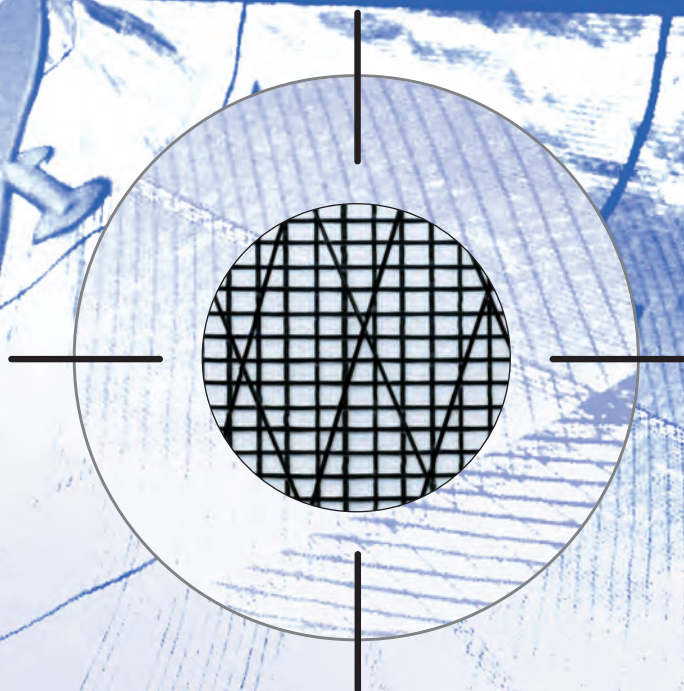


clear ahead

Speed · Innovation · Performance

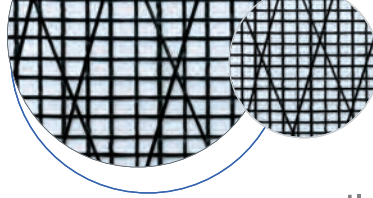
STX-LINE
STX-LS
STX-LS



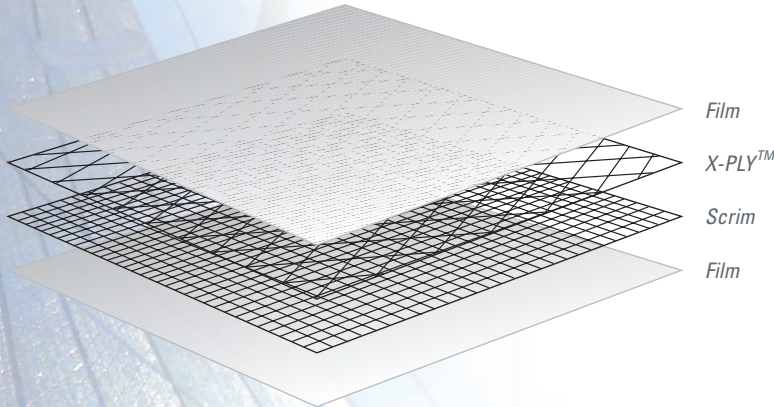
STX-Line

STX04 ist das erste speziell für den Grand Prix Markt entwickelte Staysail Material. Mit Technora Black in den Hauptlastrichtungen und Aramid Black X-PLY in den trans-direktionalen Belastungen bietet die STX04 hervorragende Knick- und Bruchfestigkeit vereint mit hohem Dehnungswiderstand und herausragender Stabilität. Ausgestattet mit insgesamt 0,5 mil Folie ist STX04 der leichteste, stärkste Spezialartikel für diesen wachsenden Anwendungsbereich.





sailcloth
technology



Film
X-PLY™
Scrim
Film

● **HOCHWERTIGE, HOCHFESTE GARNE UND FASERN**

DIMENSION-POLYANT-Gewebe und Lamine werden ausschließlich aus qualitativ besonders hochwertigen, hochfesten, hochmoduligen Garnen hergestellt.

● **KONSEQUENTE WEITERENTWICKLUNG DER GEWEBEAUSRÜSTUNG**

Durch kontinuierliche Forschungs- und Entwicklungsarbeit werden Ausrüstungs- und Finishvarianten sowie Klebesysteme ständig optimiert.

● **KONSTANTE TUCHSPEZIFIKATIONEN**

Vollstufig integrierte Herstellungsprozesse beim Weben, Finishen und Laminieren garantieren stets gleichbleibende Tucheinigenschaften.

● **PLANLAGE**

Präzisions-Laminierequipment, das speziell auf Segeltuche ausgerichtet ist und vollständig integrierte Prozesskontrolle sorgen für plane und gerade Tuche.

● **ENTWICKLUNG – WEBEN – FINISH: ALLES UNTER EINEM DACH**

Die vollständige Kontrolle jedes Fertigungsschritts garantiert gleichbleibend hohes Leistungspotenzial aller DIMENSION-POLYANT-Segeltuche und Lamine.

● **WELTWEIT GRÖSSTER HERSTELLER VON POLYESTER-SEGELTUCHEN**

DIMENSION-POLYANT unterhält Produktionsstätten und Entwicklungslabors in Europa, den USA und Australien.

DIMENSION-POLYANT GmbH, Deutschland
Headquarters

Speefeld 7
D-47906 Kempen
Tel: +49 (2152) 891 0
Fax: +49 (2152) 891 149
info@dimension-polyant.com

DIMENSION-POLYANT SAS, Frankreich

1, Rue Newton
Parc Technologique
F-17000 La Rochelle
Tel: +33 (0) 546 282 201
Fax: +33 (0) 546 412 840
larochelle@dimension-polyant.com

DIMENSION-POLYANT SAS, Frankreich

Port de la Pointe Rouge
F-13008 Marseille
Tel: +33 (0) 491 736 628
Fax: +33 (0) 491 722 505
marseille@dimension-polyant.com

DIMENSION-POLYANT UK Ltd., England

Unit 11, Kingdom Close
Kingdom Business Park
Segensworth East
GB-Fareham Hampshire PO15 5TJ
Tel: +44 (1489) 570 551
Fax: +44 (1489) 570 451
uk@dimension-polyant.com

DIMENSION-POLYANT Inc., USA

78, Highland Drive
USA-Putnam CT 06260
Tel: +1 (860) 928 8300
Fax: +1 (860) 928 8330
info@us.dimension-polyant.com

DIMENSION-POLYANT Sailcloth PTY Ltd., Australien

P.O. Box 825
Unit 7/9 Powells Rd.
AUS-Brookvale N.S.W. 2100
Tel: +61 (2) 9905 9565
Fax: +61 (2) 9905 9569
dp-aus@dimension-polyant.com

Constructions

Finish	Actual Weight	Construction
0,5	117 g/m ² / 2,73 sm-oz	Film 4 x 1000 TB 4 x 1000 TB 22° X-Ply 1000 BA & 1,5" spacing Film

DIMENSION-POLYANT.COM



**green technology
for sailing**