

SICEN



*GPL Graph X*<sup>®</sup>

Sie suchen die durabelsten Kohlefaser-Lamine, die der international Markt gerade zu bieten hat? Dann ist GPL GraphX<sup>®</sup> der Stoff Ihrer Wahl! Wir stellen

Ihnen Dimension-Polyant's starke und multitalentierete Linie gerne etwas genauer vor: Diese Lamine für Regatta Yachten aller Größen haben bleibend großen Einfluss in der internationalen Segelwelt. Ihre hochklassigen Eigenschaften erreichen Sie durch die einzigartige Faser-Handhabung und den anspruchsvollen Laminierungs-Prozess unter Anwendung unserer patentierten "Insert-Technologie". GPL ist die erste laminierte Segel-Produktlinie, die von der Stärke von Hochleistungs-Kohlefaser profitiert. GPL-Lamine entstehen aus hochfesten Kohlefasern mit stabilem Basisgitter und XPLY<sup>®</sup> aus Technora<sup>®</sup>. Als Pioniere im Regatta-segelbereich beeindruckten sie mit enormer Widerstandsfähigkeit gegen unerwünschte Dehnung und Materialabnutzung durch UV-Einwirkung. Wenn Sie im Hochleistungsbereich keine Kompromisse machen wollen, dann sind diese Lamine für Sie gemacht. Eben weil GPL-Produkte die Anwendung von Kohlefasern auf ein neues Niveau angehoben haben – für den Einsatz auf einem Spielfeld mit den Besten.

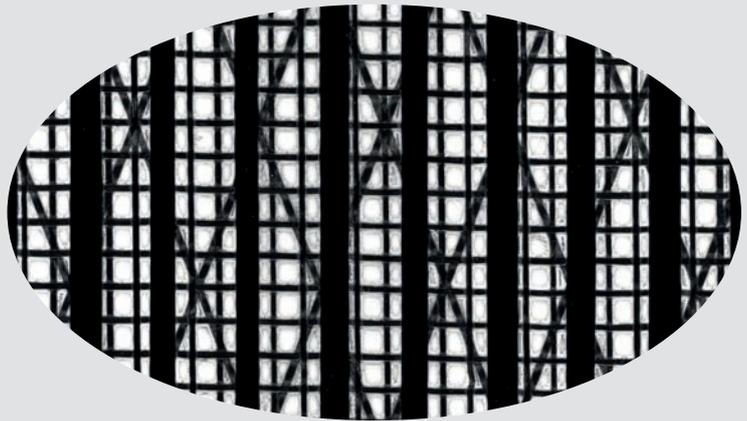


The leading sailcloth manufacturer. Innovation since 1966  
[dimension-polyant.com](http://dimension-polyant.com)



*dimension  
polyant*

Größe	Anwendung	GPL
26 - 30 Fuß	Großsegel	GPL05
	Leichte #1	-
	#1	GPL05
	#2 #3	GPL05 GPL05
31 - 35 Fuß	Großsegel	GPL10 / GPL05
	Leichte #1	-
	#1	GPL05
	#2 #3	GPL10 / GPL05 GPL10
36- 40 Fuß	Großsegel	GPL14 / GPL10
	Leichte #1	GPL05
	#1	GPL10 / GPL05
	#2 #3	GPL14 / GPL10 GPL14
41 - 45 Fuß	Großsegel	GPL18 / GPL14
	Leichte #1	GPL10 / GPL05
	#1	GPL14 / GPL10
	#2 #3	GPL18 / GPL14 GPL18
46 - 50 Fuß	Großsegel	GPL21 / GPL18
	Leichte #1	GPL14 / GPL10
	#1	GPL18 / GPL14
	#2 #3	GPL21 GPL21
51 - 55 Fuß	Großsegel	GPL28 / GPL21
	Leichte #1	GPL18 / GPL14
	#1	GPL21 / GPL18
	#2 #3	GPL21 / GPL18 GPL28



Qualität	Gewicht	Kette/Schuss	Kette/Schuss	Insert	X-PLY®
1.5 mil	Sm-oz		Technora® Black	Carbon	Technora® Black
GPL 05	4,4	6 x 5	750 x 750	1,4 x 3500	22° 750
GPL 10	5,1	6 x 5	750 x 750	1,4 x 7000	22° 750
GPL 14	5,6	6 x 5	750 x 750	2 x 7000	22° 750
GPL 18	6,7	6 x 5	750 x 750	3 x 7000	22° 750
GPL 21	7,3	6 x 5	1500 x 750	3 x 7000	22° 750
GPL 28	8,5	6 x 5	1500 x 750	4 x 7000	22° 750

#### 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.