

*clear ahead*

*Speed · Innovation · Performance*

RPN SPINNAKER

*precision*

## *RPN Racing Spinnaker*

Race Precision Nylon est la dernière réalisation de DIMENSION-POLYANT en matière de tissus à spinnaker. Cette nouvelle ligne a été développée pour les régates et la course au large. Elle n'est pour l'instant, uniquement disponible qu'en coloris blanc. Grâce à la surface très lisse du tissu, les spinnakers fabriqués à partir du RPN sont plus faciles à monter. Ils sont plus stables et n'ont virtuellement aucune perméabilité à l'air. Ces caractéristiques permettent à l'utilisateur d'atteindre une vitesse optimale, encore plus probante en vent arrière. Race Precision Nylon offre un meilleur ratio poids, résistance à l'allongement et résistance à la déchirure.



**precision**



sailcloth  
technology

**DIMENSION-POLYANT GmbH, Allemagne**

**Maison mère**

Speefeld 7

D-47906 Kempen

Tél: +49 (2152) 891 0

Fax: +49 (2152) 891 149

info@dimension-polyant.com

**DIMENSION-POLYANT SAS, France**

1, Rue Newton

Parc Technologique

F-17000 La Rochelle

Tél: +33 (0) 546 282 201

Fax: +33 (0) 546 412 840

larochelle@dimension-polyant.com

**DIMENSION-POLYANT SAS, France**

Port de la Pointe Rouge

F-13008 Marseille

Tél: +33 (0) 491 736 628

Fax: +33 (0) 491 722 505

marseille@dimension-polyant.com

**DIMENSION-POLYANT UK Ltd., Royaume Uni**

Unit 11, Kingdom Close

Kingdom Business Park

Segensworth East

GB-Fareham Hampshire PO15 5TJ

Tél: +44 (1489) 570 551

Fax: +44 (1489) 570 451

uk@dimension-polyant.com

**DIMENSION-POLYANT Inc., USA**

78, Highland Drive

USA-Putnam CT 06260

Tél: +1 (860) 928 8300

Fax: +1 (860) 928 8330

info@us.dimension-polyant.com

**DIMENSION-POLYANT Sailcloth PTY Ltd., Australie**

P.O. Box 825

Unit 7/9 Powells Rd.

AUS-Brookvale N.S.W. 2100

Tél: +61 (2) 9905 9565

Fax: +61 (2) 9905 9569

dp-aus@dimension-polyant.com

**DIMENSION-POLYANT.COM**

● **FILS ET FIBRES HAUTE-TENACITE POUR UNE RESISTANCE DE QUALITE**

Les fibres employées dans les tissés et laminés de DIMENSION-POLYANT sont référencées de qualité supérieure, haute ténacité, et haut module.

● **LES COMPOSANTS CHIMIQUES UTILISES SONT QUALIFIES HAUTE PERFORMANCE.**

Les échanges permanents entre notre laboratoire et les meilleurs fabricants de produits composites nous conduisent à appliquer les enductions et les adhésifs de la dernière génération.

● **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CONSTANTES**

Les contrôles effectués du début à la fin du cycle de production, lors du tissage, des phases de finition ou de laminage sont le garant de caractéristiques techniques homogènes. Les courbes de déformation sont régulières et constantes.

● **PLANEITE**

Le laminoir de haute précision conçu spécifiquement pour les matériaux à voile, est muni d'un système de contrôle intégré. Cet équipement permet de produire des tissus laminés plats et droits.

● **LA MAITRISE TOTALE DU TISSAGE, DES FINITIONS, DES CONTRECOLLAGES.**

Le contrôle par l'intégration totale de chaque phase de fabrication, procure à DP un niveau de perfection et de régularité incomparable.

● **LE PLUS GROS FABRICANT DE TISSES ET DE LAMINES POLYESTER AU MONDE.**

DIMENSION-POLYANT possède, grâce à ses différents sites, la capacité de production de matériaux et tissus à voile la plus importante au monde. Il est aussi reconnu comme le leader mondial du tissu à voile, par ses innovations, ses implantations, et son rayonnement dans ce domaine.

- ▶ *Facile à stabiliser*
- ▶ *Haute résistance à la déchirure*
- ▶ *Surface lisse*
- ▶ *Absorption d'eau limitée*
- ▶ *Caractéristiques d'allongement optimisées*

Precision		
Style	Weight	Sm-oz
RPN 050	0,77	
RPN 060	0,93	
RPN 075	0,98	



**green technology  
for sailing**