



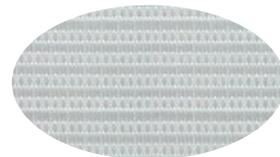
„ahead“

SIOEN



*Pro Radial*

Le Pro Radial a été développé pour répondre à la demande croissante de voiles radiales en Polyester tissé. Encore une fois, nous avons optimisé nos métiers à tisser pour cette gamme de produits innovante et avons ainsi la possibilité de réaliser des constructions à faible embuvage, ce que nous considérons comme absolument indispensables pour le domaine d'application souhaité. La chaîne dans le tissage sans embuvage marque une révolution dans le tissu à voile et cela rend un tissé comparable à un laminé Polyester en termes d'élongation et de poids, tout en conservant sa durabilité liée à la technologie tissée. Il est intéressant pour vous de savoir que Dimension-Polyant est le seul fabricant 100% vertical de tissu à voile. Nos constructions Pro Radial sont accompagnées de notre propre technologie UVi® pour assurer la plus haute stabilité face aux UV et c'est ainsi pour tous nos styles Polyester tissés premium. Comme nous aimons nous mettre au défi, nous avons effectué une série de tests rigoureux, qui montrent qu'il n'existe pas de tissus à voile offrant une meilleure stabilité aux UV que les tissus fabriqués avec cette finition. Pro Radial est disponible en cinq poids complémentaires, ce qui représente un choix suffisant pour les bateaux de 30 à 56 pieds.

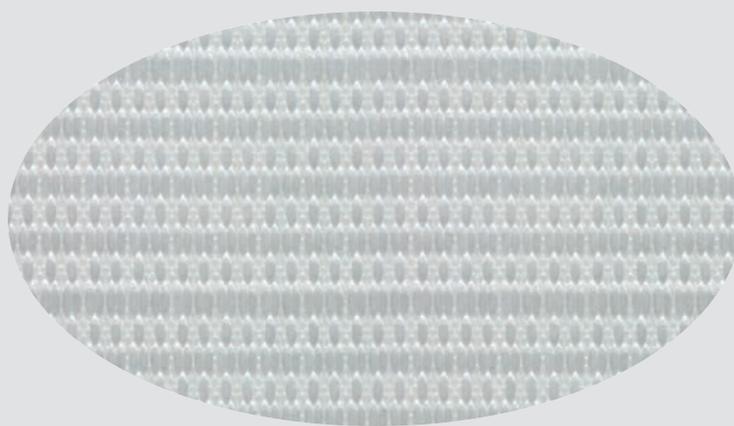


The leading sailcloth manufacturer. Innovation since 1966  
[dimension-polyant.com](http://dimension-polyant.com)



*dimension  
polyant*

| Longueur de bateau | Application | Style |
|--------------------|-------------|-------|
| 31 - 35 pieds      | Grand-voile | 284PR |
|                    | #1          | 284PR |
|                    | #2          | 284PR |
| 36 - 40 pieds      | Grand-voile | 344PR |
|                    | #1          | 284PR |
|                    | #2          | 344PR |
| 41 - 45 pieds      | Grand-voile | 434PR |
|                    | #1          | 344PR |
|                    | #2          | 394PR |
| 46 - 50 pieds      | Grand-voile | 514PR |
|                    | #1          | 394PR |
|                    | #2          | 434PR |



#### POUR INFORMATION GÉNÉRALE

Toutes nos suggestions ou conseils sont basés sur l'expérience internationale acquise dans l'application de nos matériaux. Veuillez noter que ces recommandations sont à considérer comme des lignes directrices à utiliser pour des bateaux modernes ou des Yachts IMS ayant des moments de redressement et tailles de voiles équivalents. Lorsque vous faites votre choix, vous devrez aussi tenir compte de la zone de navigation, plus ou moins exposée aux variations d'intensités de vents et de mer. En aucun cas Dimension-Polyant, ou l'une de ses filiales, ne pourra pas être tenu responsable pour les dommages principaux, accessoires ou consécutifs dus à ces recommandations.

Cette ligne performante de Tissu à Voile munie de notre nouvelle technologie UVi®, mise en place très récemment, est produite dans l'unité de finition. Avec cette Technologie UVi®, nous sommes désormais capables d'améliorer de 10 - 15 % la résistance aux rayons U.V. de nos tissus, cela procure un gain substantiel de longévité aux voiles.



#### 100% QUALITÉ PREMIUM

Dimension-Polyant utilise exclusivement les fibres Hi-Tech de haute ténacité, puis a développé ses propres composants chimiques et choisit des films en provenance de fournisseurs hautement qualifiés.

#### FABRICATION TOTALEMENT INTÉGRÉE

Dimension-Polyant est seul au monde à fabriquer intégralement ses tissus à voiles haut de gamme dans ses usines. Le tissu à voile étant notre seul ligne de produits, nous avons investi dans des outils de production spécialisés dans le tissage, les finitions et le laminage.

#### INNOVATION PERMANENTE

Dimension-Polyant possède l'équipe R&D la plus compétente, des usines dans les règles de l'art et une connaissance des dernières technologies en matière de fibres et composants chimiques. Nos ingénieurs Allemands et Américains échangent ensemble afin de répondre aux tendances du marché.

#### VISION GLOBALE

Notre présence internationale et le support technique de notre réseau font de Dimension-Polyant le partenaire idéal de votre maître-voilier.

The leading sailcloth manufacturer.  
Innovation since 1966  
dimension-polyant.com

