

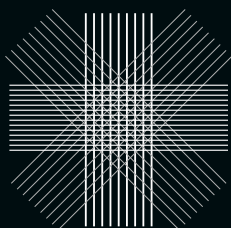
thinner
Next evolution
lighter
in laminates.
stronger

SICEN



Tyra PLY® augmente la stabilité du profil de vos voiles tout en réduisant considérablement le poids, jusqu'à 40 % par rapport à nos gammes laminées comparables et, dans certains cas, même par rapport aux membranes. Le Tyra PLY® est sans film et ultra-mince tout en étant plus résistant à la déchirure.

Le Tyra PLY® présente des meilleures performances dans toutes les directions, ce qui permet aux voileries de créer des designs de voiles aboutis pour amener tous les compétiteurs et coureurs de club à naviguer au plus haut niveau.



Points forts techniques :

- Technologie à base de rubans filamenteux
- Meilleur rapport module d'élasticité/poids
- Stabilité dimensionnelle exceptionnelle
- Sans film et ultra-mince

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



*dimension
polyant*

**Matrice interne –
à base de Tyra UD®**

Protection Lite Skin®

Style	Poids Sm-oz	Chaîne 0° dpi	Trame 90° dpi	Biais +/- 30° dpi
TP05 AR LS®	3,4	5.000	2.500	2.500
TP07 AR LS®	3,7	7.100	2.500	2.500
TP10 AR LS®	4,7	9.600	3.600	3.600
TP14 AR LS®	5,1	14.400	3.600	3.600
TP19 AR LS®	6,1	19.200	3.600	3.600

L'innovation Tyra Technology® de Dimension-Polyant est issue de procédés high-tech éprouvés.

Grâce à ses nouvelles machines et son outillage spécifique, Dimension-Polyant est capable de diviser les fibres en une distribution homogène de filaments disposés à plat en rubans unitaires. La superposition de ces rubans de monofilaments unidirectionnels, nos Tyra UD®, forme la matrice interne de notre Tyra PLY®. Elle présente une densité de fibres élevée (dpi) et offre une stabilité dimensionnelle exceptionnelle. Notre Lite Skin® vient protéger chacune des faces contre le ragage et les UVs en n'ajoutant qu'un poids négligeable.

Nous sommes très fiers de notre ligne de production unique au monde, qui nous permet de combiner nos procédés éprouvés au plus haut niveau de qualité avec la technologie la plus innovante du marché.