



FIBERCON® PRO LOW ASPECT (RATIO BAS)

Tissage imprégné haute densité 100% Fibercon® Polyester

> Coupe Horizontale (Cross-Cut) de 25 à 55 pieds

Le tissu **Fibercon® Pro Low Aspect (Ratio bas)** est la référence emblématique de Contender Sailcloth. Il **allie une stabilité dimensionnelle optimale à une excellente résistance à la déformation**, grâce à un tissage extrêmement serré. Le succès de cette gamme vient également de la définition rigoureuse de l'équilibre des diamètres de fils utilisés pour chaque gramme. Cette construction aboutie optimise la tenue dans le biais et la résistance au vieillissement et aux UV.



Les tissus **Fibercon® Pro Low Aspect (Ratio Bas)** ont été développés pour les voiles en coupe horizontale, et sont complétés par la gamme **High Aspect (ratio Haut)** pour les cas spécifiques des voiles à grand allongement. Ils offrent l'exceptionnelle résistance aux UV de toute la gamme **Fibercon®**.

La finition de nos tissus **Fibercon®** est destinée à répondre à vos exigences, en croisière ou en course, et chaque étape de la production est soigneusement contrôlée afin de maintenir une qualité de tissu constante. La finition imprégnée de ce tissu facilite les manœuvres et diminue le vieillissement à l'usage.

APPLICATIONS FIBERCON® PRO RATIO BAS

LONGUEUR DU BATEAU EN PIEDS	GRAND-VOILE	SOLENT	INTER	GÉNOIS
25 – 30	6.46	6.46/7.46	6.46	5.46
31 – 35	7.46	7.46/8.46	7.46	6.46
36 – 40	8.46	8.46/9.46	7.46/8.46	7.46
41 – 45	9.46	9.46	8.46	7.46/8.46
46 – 50	10.46	10.46	9.46	8.46
51 – 55	12.46	12.46	10.46	9.46



Tissés dans différents pays de la Communauté Européenne,
finis dans notre usine en Allemagne.

Go the extra mile!

UNE GAMME POLYVALENTE DE TISSU HAUT DE GAMME

Cette étiquette garantit la qualité de votre tissu

UNE QUALITE UNIQUE

Nos tissus à voile Fibercon® sont tissés avec nos fils Haute Ténacité Fibercon®.

POURQUOI FILONS-NOUS NOS PROPRES FILS POLYESTER HAUTE TENACITÉ ?

> La production de filaments polyester a été constamment délocalisée et elle ne répond plus aux critères de qualité spécifiques nécessaires à la production d'un tissu à voile de qualité supérieure.

> En tant que leader du tissu à voile de qualité, Contender Sailcloth a toujours été conscient que la qualité du fil a autant d'importance que la qualité de l'armure de tissage** ou de la finition.

> Pour assurer notre capacité à proposer une ligne complète de tissus haut de gamme, nous filons le fil Fibercon® dans de nombreux diamètres car la sélection du denier (poids linéaire et donc le diamètre) est un facteur important de définition du grammage et de l'équilibre chaîne/trame du tissu.

> Ainsi, en 2007, nous avons pris le contrôle de notre approvisionnement en fil polyester Haute Ténacité*, en filant notre propre formule.

FIL RESISTANT AUX UV

Les rayons UV peuvent détruire les filaments de polyester, c'est la raison pour laquelle notre polymère Fibercon® est chargé en bloquants UV. Ainsi, lorsque vous choisissez une voile fabriquée en Fibercon®, vous avez l'assurance d'une tenue aux UV optimale.

UNE CONSCIENCE ENVIRONNEMENTALE

L'industrie textile a toujours été une industrie ayant un impact sur l'environnement. Nos tissus Fibercon® sont tissés en respectant les règles européennes de protection environnementale les plus strictes afin de limiter autant que possible notre impact sur la planète.

*Haute Ténacité: Haute charge de rupture et faible allongement.

**Armure de tissage: Motif d'entrecroisement du fil de chaîne et du fil de trame. Et taille des fils utilisés dans chaque direction.



Tissés dans différents pays de la Communauté Européenne, finis dans notre usine en Allemagne.

Fibercon
by Contender sailcloth