



SIOEN



*DCX cleanTEC®*

Avec l'introduction du DCX cleanTEC®, nous faisons un grand pas en avant vers une meilleure compatibilité environnementale de nos produits, en conservant la même performance. En utilisant des taffetas et des films fabriqués à partir de matériaux recyclés post-consommation issus de filières de recyclage européennes, nous obtenons un contenu recyclé de 28 à 39 % du poids total, selon le grammage de DCX. Un nouveau gris clair discret rend le DCX cleanTEC® unique et confère à ce matériau 100 % neutre pour le climat son caractère exclusif. De plus, pour chaque voile fabriquée en DCX cleanTEC®, vous recevrez notre logo cleanTEC® à placer sur le point d'amure de la voile.

DCX cleanTEC® est un matériau extrêmement durable qui convient aux applications classiques en coupe radiale. Il est constitué d'une grille en polyester insérée entre deux films recyclés, eux-mêmes protégés des deux côtés par des taffetas recyclés. La grille interne en polyester utilisée est renforcée par un X-PLY® et présente une excellente résistance à l'étirement ainsi qu'à la déchirure. Votre voile bénéficiera d'un soutien considérablement accru pour répondre à toutes les sollicitations qui s'exercent pendant la navigation de croisière et conservera son profil pendant toute la durée de vie de la voile.

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



Longueur de bateau	Application	Style
26 - 30 pieds	Grand-voile #1 #2 #3	DCX c-TL
		DCX c-T-SL
		DCX c-T-L
		DCX c-T-L
31 - 35 pieds	Grand-voile #1 #2 #3	DCX c-T-M
		DCX c-T-L
		DCX c-T-L
		DCX c-T-M
36 - 40 pieds	Grand-voile #1 #2 #3	DCX c-T-M
		DCX c-T-L
		DCX c-T-L
		DCX-M
41 - 45 pieds	Grand-voile #1 #2 #3	DCX c-T-H
		DCX c-T-M
		DCX c-T-M
		DCX c-T-H



Pour garantir l'un des aspects les plus importants du développement durable, à savoir une longue durée de vie, la variante cleanTEC® du DCX est également traitée avec notre finition traditionnelle UVM®, qui protège contre les rayons UV et qui empêche la formation de moisissures.



#### POUR INFORMATION GÉNÉRALE

Toutes nos suggestions ou conseils sont basés sur l'expérience internationale acquise dans l'application de nos matériaux. 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.

#### 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.

