



„ahead“

SIOEN



Si la performance est ce qui vous fait grimper aux arbres, le Square® de Dimension-Polyant est fait pour vous. Nos tissés Polyester premium deviennent indispensables lorsque l'on souhaite une qualité irréprochable. Les Square® sont une catégorie à part et ils présentent de nombreuses caractéristiques séduisantes. Vous pouvez les identifier au premier coup d'œil par leur Ripstop signature dans chaque texture et leurs fils renforts de 500 ou 1000 deniers dans les sens de la chaîne et de la trame. Ces fils contribuent à rendre le tissu extrêmement stable et résistant, même dans leurs versions légères avec l'enduction HTP® plus très ferme. La recette du succès du Square® repose également sur une construction soigneusement équilibrée, tissée très dense avec des fils centraux de deniers très fins. Cette construction unique entraîne une élongation extrêmement faible dans les trois directions. Le tissu convient à la fois aux constructions verticales et horizontales des voiles de Monotype, de course et de croisière. La polyvalence d'usage du matériau est totale, elle est valable pour les voiles d'avant comme pour les Grand-voiles.



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



*dimension
polyant*

Longueur de bateau	Application	Style
20 - 25 pieds	Grand-voile légère #1	245S
		#1
		#2
		#3
26 - 30 pieds	Grand-voile légère #1	265S
		#1
		#2
		#3
31 - 35 pieds	Grand-voile légère #1	310S
		#1
		#2
		#3
36 - 40 pieds	Grand-voile légère #1	340S
		#1
		#2
		#3
41 - 45 pieds	Grand-voile légère #1	380S
		#1
		#2
		#3



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 Tissue 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

