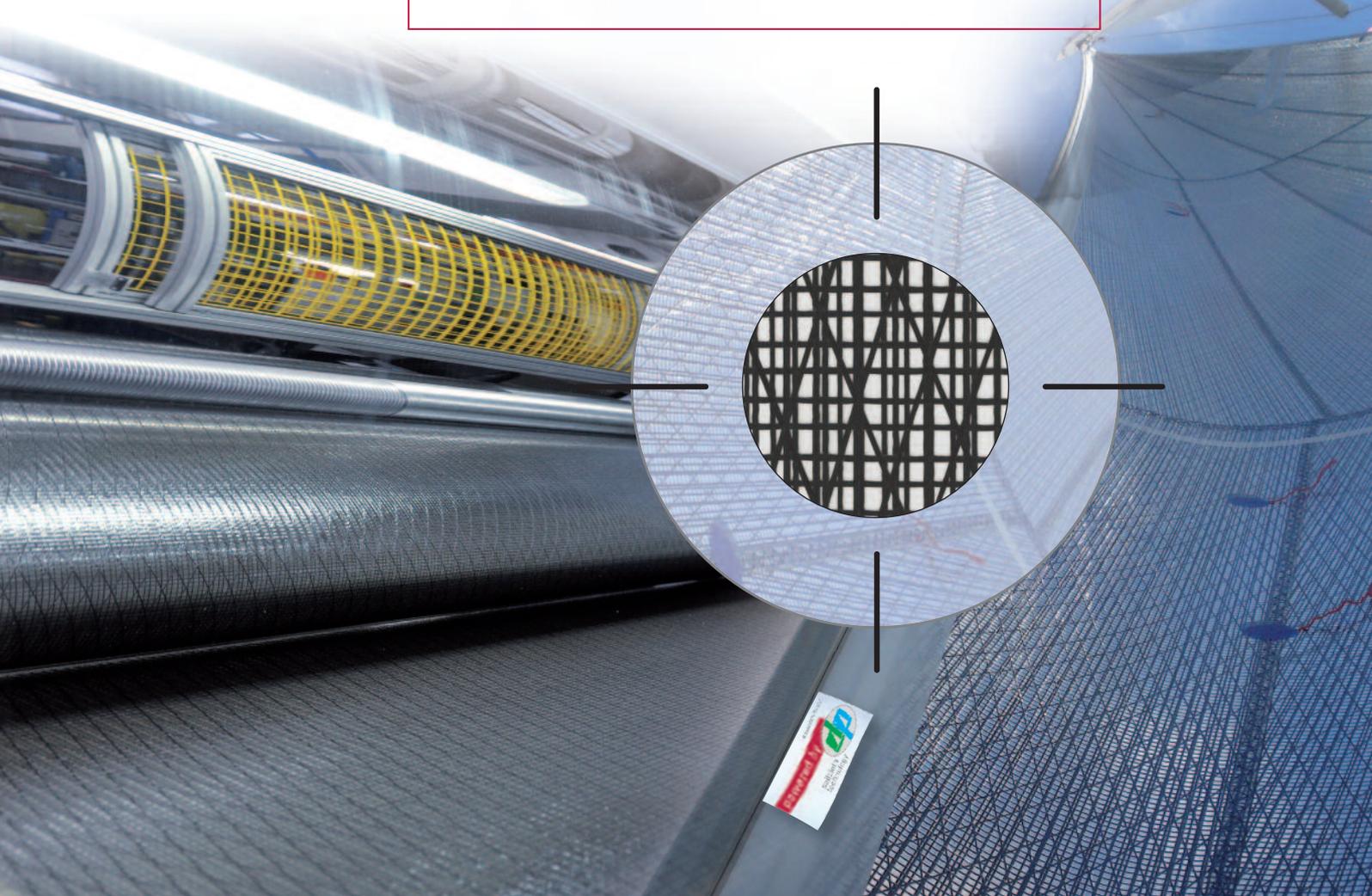


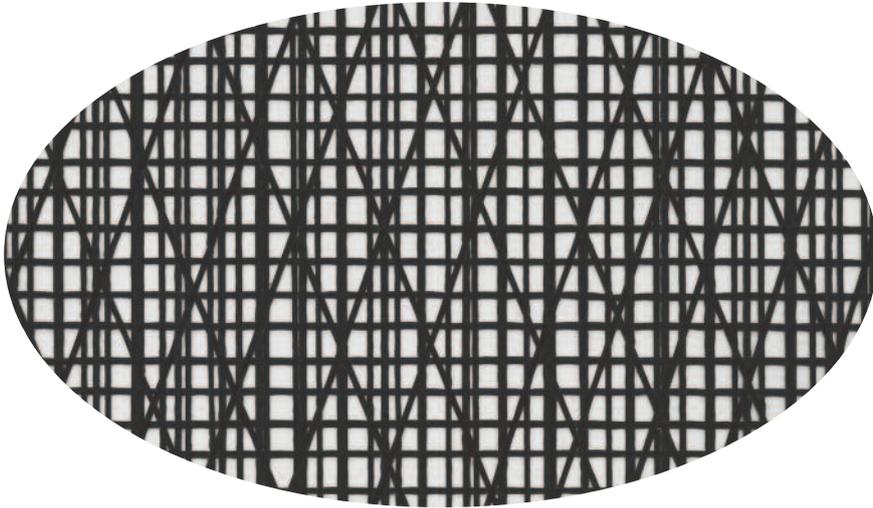
DIMENSION-POLYANT

The Sailcloth Producer

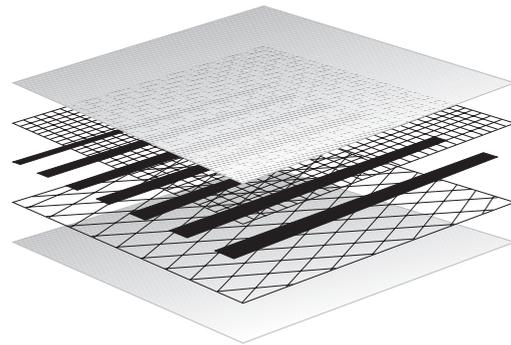


Black X-Tech

Développés à partir de notre ligne aramide renommée X-Tech, les nouveaux tissus BX-Tech perpétuent la tendance actuelle, à savoir une construction de base plus équilibrée pour des laminés orientés chaîne. Les scrims Technora de base 0-90 présentés dans cette ligne sont orientés légèrement plus trame pour une meilleure résistance du guindant à la chute, un facteur crucial sur la durée pour les voiles d'avant avec enrouleur ou à recouvrement. La grille Technora assure également une grande souplesse et une résistance aux impacts grâce à sa remarquable solidité. Les fibres Black Aramide de la chaîne renforcent la ligne de charge principale des constructions tri-radiales et la teinture noire augmente la résistance aux UV de la voile ainsi accroît sa durée de vie. Destiné aux coureurs de haut niveau sur des bateaux ne dépassant pas 45', l'innovant hybride BX-Tech associe les propriétés de fibres proches mais complémentaires pour créer un tissu durable et capable de répondre aux attentes de son utilisateur.



Black X-Tech



- **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.

Longueur de bateau	Applications	Black X-Tech
20 - 25 pieds	Grand-voile légère #1 #1 #2 #3	BX10 / BX05 BX05 BX05 BX10 / BX05
26 - 30 pieds	Grand-voile légère #1 #1 #2 #3	BX10 / BX05 BX05 BX10 / BX05 BX10 / BX05 BX10
31 - 35 pieds	Grand-voile légère #1 #1 #2 #3	BX15 / BX10 BX10 / BX05 BX15 / BX10 BX15 / BX10 BX15
36 - 40 pieds	Grand-voile légère #1 #1 #2 #3	BX20 / BX15 BX15 / BX10 BX20 / BX15 BX20 / BX15 BX20
41 - 45 pieds	légère #1 #1	BX15 BX20 / BX15

Style	Weight	Scrim	Insert	X-PLY®
BX05	4.1	3.2 ends 1000 TB, 4 pick 1000 TB	3 ends 1140 BA	22° 1140 BA
BX10	4.9	3.2 ends 1000 TB, 4 pick 1000 TB	7 ends 1140 BA	22° 1140 BA
BX15	5.8	4.8 ends 1000 TB, 5 pick 1000 TB	10 ends 1140 BA	22° 1140 BA
BX20	7.7	6.4 ends 1000 TB, 7 pick 1000 TB	14 ends 1140 BA	22° 1140 BA
BX25	8.5	6.4 ends 1000 TB, 7 pick 1000 TB	16 ends 1140 BA	22° 1140 BA