



ZL CODE T ULTRA PE BLACK LAMINATES

Laminé Film / Taffetas renforcé Ultra PE

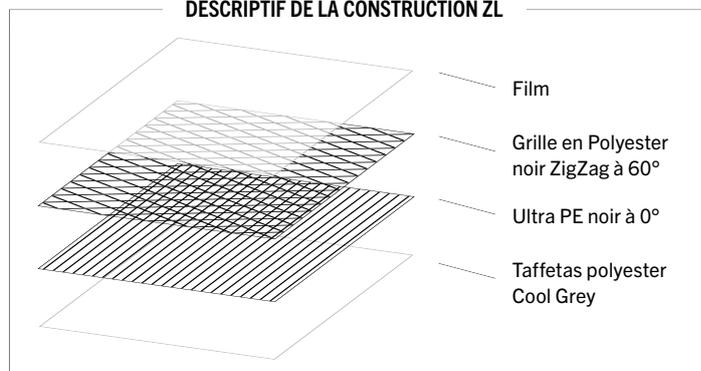
➔ *Coupe Orientée pour les bateaux de 28 à 65 pieds*

Le ZL Code T Ultra PE, destiné aux Code 0 et aux Gennakers performants pour des voiliers de régates et de course/croisière, est le successeur du ZL Black Aramide. Inspirés par les performances du ZL et de nos nouveaux procédés de lamination, nous avons développé cette gamme qui offre une meilleure longévité en alliant le haut module et la tenue exceptionnelle aux UV de l'Ultra PE (UHMWPE) à la résistance du polyester. Les efforts en chaîne sont soutenus par des mèches d'Ultra PE qui garderont leur souplesse et leur propriétés mécaniques tout au long de la vie de la voile, tandis qu'une grille « ZigZag » à 60° de mèches polyester supporte les efforts dans le biais.

Notre nouvelle technique de lamination permet de garantir une découpe propre et sans effilochage en multipliant les fines couches de colle et la densité de fibre de 30%. Cela nous permet également d'augmenter l'épaisseur du film en passant de 0.5 à 1 mil, ce qui double la résistance à la déchirure tout en conservant un poids cible très bas, de 111 à 151 g/m².

Cette construction et le taffetas 50x50 en polyester lui confèrent un toucher souple et le protègent, ce qui, combiné aux mèches en Ultra PE, garantit une manipulation et un rangement adaptés pour vous offrir le meilleur rapport performance/longévité.

DESCRIPTIF DE LA CONSTRUCTION ZL



APPLICATIONS ZL CODE T ULTRA PE LAMINATES

LONGUEUR DU BATEAU		CODE ZERO 50° - 90°
EN PIEDS	EN M	
± 28	± 8	ZLB U05
± 32	± 10	ZLB U05
± 36	± 11	ZLB U05
± 40	± 12	ZLB U05 / 07
± 44	± 13	ZLB U05 / 07
± 48	± 14	ZLB U07
± 52	± 16	ZLB U07 / 10
± 58	± 18	ZLB U10
± 65	± 20	ZLB U10