



ZZ CARBON ENDURO TFT LAMINATES

Laminé régates offshore Carbone / Ultra PE TFT

➔ *Coupe orientée de 25 à 50 pieds*

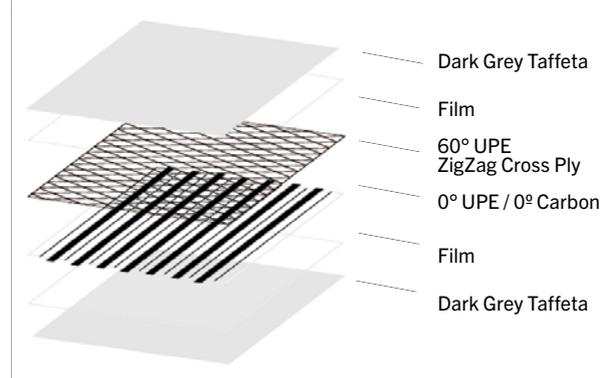
Dans la lignée de notre gamme ZZ, notre nouvelle version Carbone / Ultra PE répondra à tous vos exigences de performance en course offshore. Nos laminés de régates ZZ Carbon Enduro sont fabriqués selon la technologie ZigZag permettant de fabriquer des voiles en panneaux radiaux exceptionnellement légers. Le carbone apporte beaucoup de raideur et de réactivité à la voile, tandis que l'Ultra PE assure sa longévité. C'est l'équilibre précis de ce ratio, qui fait du ZZ Carbon Ultra PE un laminé extrêmement stable et durable.

Nous avons développé la gamme ZZ Carbon Enduro TFT pour répondre aux exigences de robustesse de la course au large. Une finition TFT (Thin Fiber Taffeta) est appliquée sur chaque face afin d'assouplir le laminé et le rendre plus résilient aux navigations offshores. Cette finition tissée du TFT le rend plus résistant au ragage et à l'effilochage qu'une solution non-tissée.

Tout comme pour nos laminés ZZ Carbon, notre technique de lamination, à base de multiples fines couches de colle, permet de garantir une découpe propre et sans effilochage du laminé sur les bords des panneaux.



EXPLICATIF DE CONSTRUCTION DE LA TECHNOLOGIE ZIGZAG



APPLICATIONS ZZ CARBON ENDURO TFT LAMINATES

| LONGUEUR DU BATEAU | | GV | | VOILE D'AVANT | | |
|--------------------|------|---------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------------|
| EN PIEDS | EN M | MULTICOQUE | MONOCOQUE | 100% | 135% | 150% |
| ± 25 | ± 8 | ZZ-CE 10 | ZZ-CE 10 | ZZ-CE 10 | | |
| ± 30 | ± 9 | ZZ-CE 14 - ZZ-CE 10 | ZZ-CE 10 | ZZ-CE 10 | ZZ-CE 10 | |
| ± 35 | ± 10 | ZZ-CE 18 - ZZ-CE 14 | ZZ-CE 14 - ZZ-CE 10 | ZZ-CE 14 | ZZ-CE 14 - ZZ-CE 10 | ZZ-CE 10 |
| ± 40 | ± 12 | ZZ-CE 21 - ZZ-CE 18 | ZZ-CE 18 - ZZ-CE 14 | ZZ-CE 18 | ZZ-CE 18 - ZZ-CE 14 | ZZ-CE 14 - ZZ-CE 10 |
| ± 45 | ± 14 | ZZ-CE 21 | ZZ-CE 21 - ZZ-CE 18 | ZZ-CE 21 | ZZ-CE 21 - ZZ-CE 18 | ZZ-CE 18 - ZZ-CE 14 |
| ± 50 | ± 15 | | | | | ZZ-CE 21 - ZZ-CE 18 |