



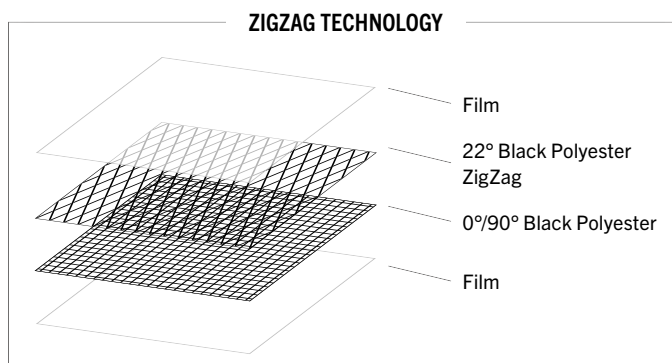
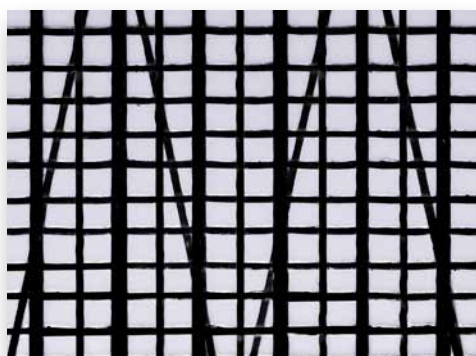
## LAMINADOS ZZ BLACK POLIÉSTER

Laminados de poliéster radial reforzados en ZigZag para regatistas

➔ Diseñados para velas de corte radial desde 24 a 36 pies

Tras el éxito de los laminados de aramida ZZ Black, los estilos ZZ poliéster (ZZP) incorporan la misma tecnología de tejido formado e inserción para crear una gama de tejidos basados en fibras de poliéster de alta tenacidad. El poliéster tiene una excelente resistencia a la flexión y su durabilidad frente a los rayos UV se ve reforzada por un recubrimiento de negro de humo en la malla formada. Diseñados para aplicaciones radiales, los estilos ZZP aumentan su contenido de fibra de urdimbre de 6.000 a 19.500 denier por pulgada, mientras que los ZZP 13 y 19 también ven incrementada su resistencia de relleno. La resistencia de la línea de hilo primario se complementa con un ZigZag de fibras de poliéster negro de 1.000 deniers a 22° a cada lado de la urdimbre para mejorar la estabilidad del tejido y la resistencia al desgarro.

Los laminados de poliéster ZZ son una opción duradera y económica para muchas embarcaciones pequeñas y una clase de diseño que restringe el uso de fibras de mayor módulo. Al mismo tiempo, presentan un aspecto técnico acorde con los tejidos de carbono y aramida negra de las embarcaciones de competición más grandes.



### APLICACIONES LAMINADOS ZZ BLACK POLIÉSTER

ESLORA EMBARCACIÓN		MAYOR		FOQUE		
EN PIES	EN M	MULTICASCO	MONOCASCO	100%	135%	150%
± 24	± 7	ZZP 19	ZZP09-ZZP13	ZZP09-ZZP13	ZZP06-ZZP09	ZZP06
± 28	± 8	-	ZZP13-ZZP19	ZZP13-ZZP19	ZZP09-ZZP13	ZZP06-ZZP09
± 32	± 10	-	ZZP13-ZZP19	ZZP13-ZZP19	ZZP13-ZZP19	ZZP09-ZZP13
± 36	± 11	-	ZZP13-ZZP19	-	ZZP19	ZZP13-ZZP19