

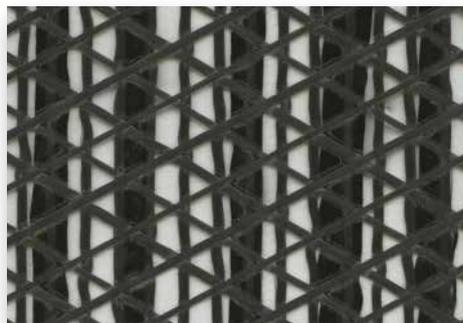


## ZZ CARBON ULTRA PE LAMINADOS

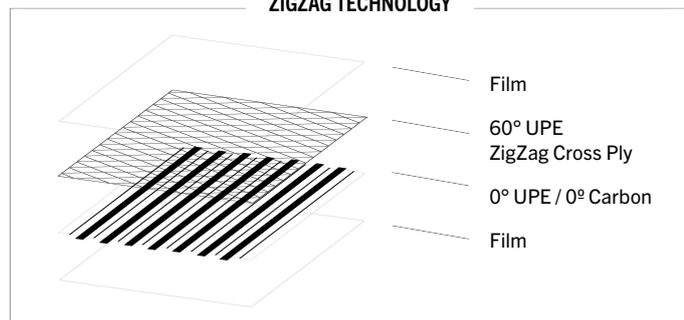
Construcción de carbono-UPE para mayor resistencia y durabilidad

➔ *Diseñados para corte radial desde 25 a 50 pies*

Los laminados ZZ Carbon Ultra PE son una gama de vanguardia de laminados de película/film que aprovechan el módulo excepcional y la resistencia a los rayos UV de la fibra de carbono. Estos laminados están diseñados para proporcionar una resistencia superior, flexibilidad, durabilidad UV y rendimiento general gracias a su exclusiva estructura de carbono-UPE. El entramado de capas cruzadas de UPE mejora las propiedades de la fibra de carbono y la combinación de ambos hilos garantiza una durabilidad y resistencia extraordinarias, lo que hace que ZZ-C sea idóneo para diversas aplicaciones de alto rendimiento. El uso de una técnica de laminación de varias pasadas, que implica varias capas ligeras de adhesivos entre cada capa del laminado, no sólo mejora la fuerza de unión, sino que también evita que el filamento de carbono se deshilache, contribuyendo a la fiabilidad y longevidad de ZZ-C. La construcción de capas cruzadas ZZ refuerza aún más estos laminados, proporcionando una mayor resistencia al desgarro y estabilidad al bies, haciéndolos ideales para una amplia gama de aplicaciones. A pesar de su excepcional resistencia y durabilidad, los laminados ZZ Carbon Ultra PE ofrecen un tacto suave, lo que los hace fáciles de manejar.



ZIGZAG TECHNOLOGY



### APLICACIONES ZZ CARBON LAMINADOS

ESLORA EMBARCACION		MAYOR		FOQUE		
EN PIES	EN METROS	MULTICASCO	MONOCASCO	100%	135%	150%
± 25	± 8	ZZ-C 10	ZZ-C 10	ZZ-C 10		
± 30	± 9	ZZ-C 14 - ZZ-C 10	ZZ-C 10	ZZ-C 10	ZZ-C 10	
± 35	± 10	ZZ-C 18 - ZZ-C 14	ZZ-C 14 - ZZ-C 10	ZZ-C 14	ZZ-C 14 - ZZ-C 10	ZZ-C 10
± 40	± 12	ZZ-C 21 - ZZ-C 18	ZZ-C 18 - ZZ-C 14	ZZ-C 18	ZZ-C 18 - ZZ-C 14	ZZ-C 14 - ZZ-C 10
± 45	± 14	ZZ-C 21	ZZ-C 21 - ZZ-C 18	ZZ-C 21	ZZ-C 21 - ZZ-C 18	ZZ-C 18 - ZZ-C 14
± 50	± 15					ZZ-C 21 - ZZ-C 18