

TWARON[®]

PARA-ARAMIDA

Twaron[®] es una marca registrada de Teijin Aramid BV.

Twaron[®] es una fibra ligera de para-aramida (poly-paraphenyleno terephthalamida) de alto modulo, es térmicamente estable y tiene una gran resistencia química y al impacto.

Propiedades	Beneficios
Alta resistencia	Apto para las aplicaciones más exigentes.
Alta Resistencia a la Tensión Alta Resistencia al Corte	Este innovador hilo es además ligero, y su resistencia proporcional es cinco veces superior a la del acero. No se rompe inmediatamente sino progresivamente, proporcionando un margen de seguridad.
Estabilidad térmica	Posee baja elongación a la rotura y bajo encogimiento térmico por lo que permanece inalterable en cualquier situación.
Resistente a la Llama Auto-Extinguible	No se funde, soporta la combustión hasta 400-430°C. Además no presenta pérdida de resistencia hasta 196°C.
Alta Resistencia Química	Resiste excelentemente a los agentes químicos y no se ve afectado por la exposición a solventes, combustibles, lubricantes o agua salada.

Productos	Recomendaciones de uso	Carretubo	Presentación	Unidades por Caja	NM Aguja Recomendada
TWARON 75 TWARON FC NM 50/2	Calzado, botas de seguridad, botas militares, ropa de protección a la llama, ropa de protección a la llama, guantes, airbags, tejidos técnicos, arneses, eslingas, náutica, cuerdas, colchones, etc.	KS-250	5.000 Mts	10	80 - 100
TWARON 50 TWARON FC NM 50/3	Calzado, botas de seguridad, botas militares, ropa de protección al calor, ropa de protección a la llama, guantes, airbags, tejidos técnicos, arneses, eslingas, náutica, cuerdas, colchones, etc.	KS-250	3.000 Mts	10	90 - 110
TWARON 35 TWARON FC NM 50/4	Calzado, botas de seguridad, botas militares, ropa de protección al calor, ropa de protección a la llama, guantes, airbags, tejidos técnicos, arneses, eslingas, náutica, cuerdas, colchones, etc.	KS-250	2.500 Mts	10	120 - 140

Disponible en colores.
Podemos fabricar cualquier grosor bajo pedido.

