



Nuestras banderas tienen el Certificado de **Calidad ISO 9001** y el Certificado de **Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001:2015**, que incluye las especificaciones que a continuación resumimos:

- El protocolo ISO no implica que los productos textiles tengan garantía de durabilidad, tampoco las banderas. No lo tiene la ropa, ni las sombrillas, ni las bolsas de tela . .
- Los certificados garantizan que los productos usados en la fabricación y los procesos de ésta son de alta calidad, no que vayan a durar un tiempo determinado sin deteriorarse.
- Su durabilidad depende de muchos factores: humedad, exposición al sol, cambios de temperatura, lluvia, roces con algo sólido, etc.
- Nuestras banderas son las únicas en España que tienen el certificado de calidad ISO 9001 e ISO 14001.

Estamos comprometidos con la sostenibilidad medioambiental del sistema productivo, con la lucha contra el cambio climático y la salud ecológica de nuestro planeta.



TEJIDO

- Poliéster 100%
- Peso:
 - Bandera: 115 gr/m²
 - Carpa: 280 gr/m²
- Tejeduría: 50% trama & 50% urdimbre
- Permeabilidad al aire: >2050 L/m²
- Tolerancia en dimensiones: +5%
- Encogimiento al lavado a 40°C:
- Largo: -1,5%
- Ancho: -1%
- Tratamientos superficiales:
- Antipolución
- No inflamable (LOI > 35%)

TINTAS

- Tipo de colorantes: Dispersos
- Características digital: Sublimable
- Traspaso de tinta: 94% a la segunda cara

FICHA TÉCNICA DE PRUEBA EN MEDIA °C

Nombre de prueba	Medición 1 al 10
Solidez al lavado: 50°C	
Cambio de tono	10
Transferencia de color	10
Solidez a la luz (lámpara de xenón 40h)	10
Desgaste mojado y seco	10
Solidez a la sublimación (170°C)	9

COSTURA (HILO)

- 100% Poliéster
- Multifilamento
- Construcción: 113 dtex x 3

	RATIO	NORMA INTERNACIONAL
Título x (dtex)	370	DIN EN 180 2060
Resistencia x (cN)	1050	DIN EN 180 2062
Alargamiento x (%)	14	DIN EN 180 2062
Torsiones x (T/m(S))	820	DIN EN 180 2051

COSIDO

- Doble dobladillo
- Ancho dobladillo: 10 mm
- Doble costura simétrica de 7 mm (a 1,5 mm de los bordes)
- Ancho de puntada: 5 mm

CINTA REFUERZO

- Tipo de cinta: Tejido calada simple
- Ancho: 30 mm
- Composición: Propileno 100% + U.V. + A.T.
- Solidez a la luz (1-6): 6
- Solidez al agua mar (1-5): 5
- Protección ultravioleta (120-500): 300 Kly
- Densidad gr/cm²: 0,91
- Punto fusión °C: 170
- Conductividad Eléctrica: Aislante
- Absorción humedad % (65% RH 20%): 0,05
- Solidez al lavado (1-5): 5

