



Proceso de fabricación



Consumo de energía
reducido en un **50%**



Las emisiones de CO₂
se reducen en un **60%**



Consumo de agua
reducido en un **80%**

ZINGERLE GROUP Ibérica sl

Vía Trajana, 50-56 · Nave 35 · 08020 Barcelona · T +34 934 980 510
C/ Pedrezuela, 11 · Nave 24 · 28925 Alcorcón · T +34 915 905 480
info.es@zingerle.group · www.mastertent.com

Detalles técnicos

	Pirontex®	Oxford 500D
Número de hilos	2 x 300D = 600D (doble hilado)	500D
Peso	255 g/m ²	220 g/m ²
Elongación (EN 53360)	6 % de elongación permanente	9,4 % de elongación permanente
Resistencia a la flexión (DIN EN ISO 32100)	sin exposición a los rayos UV: agrietamiento después de 100.000 pliegues	sin exposición a los rayos UV: agrietamiento después de 20.000 pliegues
	con exposición a los rayos UV: agrietamiento después de 31.500 pliegues	con exposición a los rayos UV: agrietamiento después de 8.000 pliegues
Columna de agua (DIN EN 20811)	5.000 mm	1.600 mm
Resistencia a la luz (DIN EN ISO 105-B02) (DIN EN ISO 105-A02)	hilo teñido	tejido teñido
	escala de azules: 7-8 (de un máximo de 8)	escala de azules: 4,5-6,5 (de un máximo de 8)
	escala de grises: 4,5 (de un máximo de 5)	escala de grises: 3,5 (de un máximo de 5)
Recubrimiento	nanorecubrimiento: repelente al agua, al aceite y a la suciedad	repelente al agua
Clase de protección contra incendios (DIN EN 13501-1: 2018)	B - s2, d0 (ignífugo)	B - s2, d0 (ignífugo)

Pirontex®

Oxford 500D

