



## Productie-proces



50% minder  
energieverbruik



60% minder  
CO<sub>2</sub>-uitstoot



80% minder  
waterverbruik

### Technische details

	Pirontex®	Oxford 500D
Garendikte	2 x 300D = 600D (dubbel gesponnen)	500D
Gewicht	255 g/m <sup>2</sup>	220 g/m <sup>2</sup>
Rek (EN 53360)	6 % blijvende rek	9,4 % blijvende rek
Buigweerstand (DIN EN ISO 32100)	Zonder uv-blootstelling: scheurvorming na 100.000 vouwen	Zonder uv-blootstelling: scheurvorming na 20.000 vouwen
	Met uv-blootstelling: scheurvorming na 31.500 vouwen	Met uv-blootstelling: scheurvorming na 8.000 vouwen
Waterkolom (DIN EN 20811)	5.000 mm	1.600 mm
Lichtechtheid (DIN EN ISO 105-B02) (DIN EN ISO 105-A02)	Geverfd garen	Geverfde stof
	Blauwschaal: 7-8 (von max. 8)	Blauwschaal: 4,5-6,5 (von max. 8)
Coating	Blauwschaal: 7-8 (von max. 8)	Grijsschaal: 3,5 (von max. 5)
	Nanocoating: water-, olie en vuilafstotend	Waterafstotend
Brandklasse (DIN EN 13501-1: 2018)	B - s1, d0 (moeilijk ontvlambaar)	B - s1, d0 (moeilijk ontvlambaar)

Pirontex®

Oxford 500D

