

Multi-purpose membranes

Membranas multi-aplicaciones

Translucent / Translúcido



White
Blanco

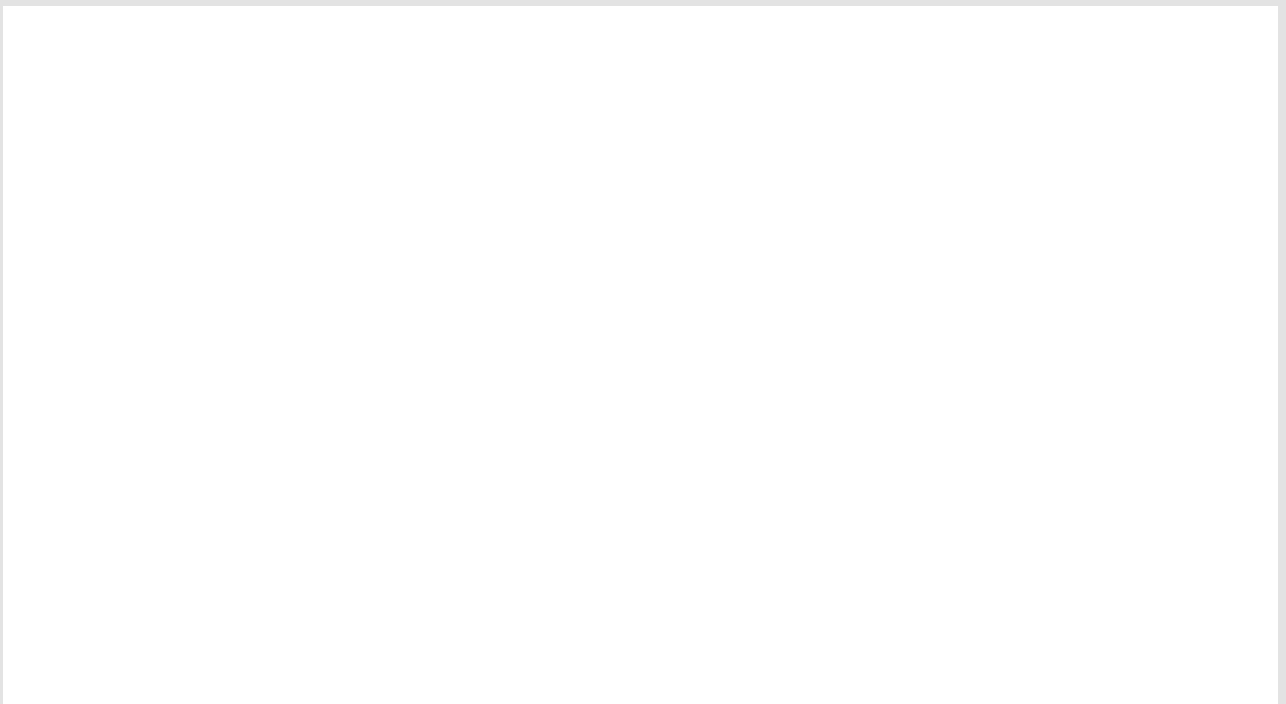
782-8100 S2



Sand
Beige

782-8861 S2

Opaque / Opaco



White
Blanco

782-8503 S2

Flexlight

Classic 782 S2 | Classic 782 S2 Opaque

Main applications

- Clearspans and aluminium structures
- Frame tents and pole tents
- Inflatable structures

Principales aplicaciones

- Pabellones y estructuras de aluminio
- Carpas y pequeñas estructuras
- Estructuras hinchables



Major advantages

- Good ratio of weight and mechanical resistance for standard applications
- Compliant with worldwide fire norms
- Easy to weld
- Exceptional dimensional stability due to Precontraint technology

Ventajas

- Buena relación peso / resistencia mecánica para aplicaciones estándar
- Conforme a las normas de fuego internacionales
- Fácil de soldar
- Excelente estabilidad dimensional gracias a la tecnología Précontraint

782 S2	782 S2 Opaque
--------	---------------

■ Technical specifications - Características técnicas

Standards - Normas

	782 S2	782 S2 Opaque	Standards - Normas
Yarn - Hilo	1100 dtex PES HT		TERSUISSE
Weight - Peso	780 g/m ²	830 g/m ²	EN ISO 2286-2
Width - Ancho	250 / 267 cm		
Length of rolls - Longitud de rollos	50 lm / 250 lm		

■ Physical properties - Propiedades físicas

Tensile strength (warp/weft) <i>Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)</i>	350 / 350 daN / 5 cm		EN ISO 1421
Tear strength (warp/weft) <i>Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)</i>	45/40 daN		DIN 53.363
Adhesion / <i>Adherencia</i>	9/9daN/5cm		
Elongation under load (warp / weft) / <i>Alargamiento bajo carga (urdimbre/trama)</i>	<1% / <1%		EN 15619
Finish <i>Acabado</i>	Formula S2 fluorinated varnish weldable <i>Fórmula S2 barniz fluorado soldable</i>		
Flame retardancy <i>Reacción al fuego</i>	M2/NFP 92-507 • B1/DIN 4102-1 • G1/GOST 30244.94 • 1530.2 & 3/AS/NZS • Group 1/ASNZS 3837 • M2/UNE 23.727-90	M2/NFP 92-507 • B1/DIN 4102-1 • G1/GOST 30244.94 • 1530.2 & 3/AS/NZS •	
Extreme working temperatures <i>Temperaturas extremas de uso</i>	-30°C / +70°C		

■ Certifications, guarantees, recyclability - Certificados, garantías, reciclable



7-year warranty

Precontraint technology

The technical characteristics shown here are average values (+/- 5%), given for information only and may be modified. To ensure warranty effectiveness, refer to warranty certificate (or document) concerned available on demand. / Las características técnicas mencionadas son valores medios (+/- 5%) dados a título indicativo y sujetos a modificaciones. Para asegurarse de la idoneidad de la garantía, consulte el documento o certificado de garantía que se halla a su disposición bajo petición.

Serge Ferrari
lightweight + durable

Serge Ferrari SAS
+33 (0)4 74 97 41 33

sergeferrari.com



Serge Ferrari® and Flexlight are registered trademarks of Serge Ferrari sas.
Serge Ferrari y Flexlight están marcas registradas de Serge Ferrari sas.
Ref:20134-NOV-2018/V1.01

GBES

Photos: © Serge Ferrari