

Multi-purpose membranes  
*Membranas multi-aplicaciones*



602-8100



602-8503

**Translucent / Translúcido**



602-8100



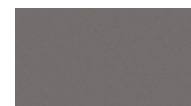
602-8341



602-8861



602-1071



602-1070



602-1060



602-1065



602-1055



602-1051

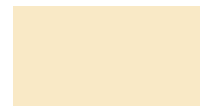


602-1075

**Opaque / Opaco**



602-8503



602-50020

# Flexlight

## Classic 602 & 602 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 / Ventajas


- Good ratio of weight and mechanical resistance for standard applications / Buena relación peso / resistencia mecánica para aplicaciones estándar
- Compliant with worldwide fire norms / Conforme a las normas de fuego internacionales
- Easy to weld / Fácil de soldar
- Exceptional dimensional stability due to Precontraint technology / Excelente estabilidad dimensional gracias a la tecnología Précontraint

#### Flexlight Classic 602

#### Flexlight Classic 602 Opaque

#### ■ Technical specifications / Características técnicas

#### Standards / Normas

Coating / Recubrimiento	PVC	PVC	
Yarn / Hilo	1100 dtex PES HT	1100 dtex PES HT	<b>TERSUISSE</b> 
Weight / Peso	650 g/m <sup>2</sup>	750 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
Width / Ancho	250 - 267 cm	250 - 267 cm	
Finish / Acabado	Lacquer both sides / Barniz dos caras	Lacquer both sides / Barniz dos caras	
Standard format length / Longitud estándar pieza	Rolls: 50 ml - Jumbo rolls: 300 ml Rollo: 50 ml - Bobinas: 300 ml		

#### ■ Physical properties / Propiedades físicas

Tensile strength (warp/weft) Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)	250/250 daN / 5 cm	250/250 daN / 5 cm	EN ISO 1421
Tear strength (warp/weft) Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	25 / 25 daN	25 / 25 daN	DIN 53.363
Adhesion / Adherencia	9 / 9 daN / 5 cm	9 / 9 daN / 5 cm	EN ISO 2411
Extreme working temperatures / Temperaturas extremas de uso	-35° C / +70° C	-35° C / +70° C	In static position, Internal test En posición estática, Prueba interna

#### ■ Flame retardancy / Reacción al fuego

Rating / Clasificación	Euroclass EN ISO 13501-1 ; M2 NF P92-507 ; M2 UNE 23723-90 ; B1 DIN 4102-1 ; BS 7837 ; ONORM A3800 ; NFPA 701 Method 1 ; NFPA 701 Method 2 ; ASTM E662 ; T19 CSFM ; ASNZS 1530.2 ; ASNZS 1530.3 ; T2 EN 15619 ; ISO 4675 ; FAR JAR 25-853-855 ; NF EN ISO 846	Euroclasse EN ISO 13501-1 ; M2 NF P92-507 ; M2 UNE 23723-90 ; B1 DIN 4102-1 ; BS 7837 ; ONORM A3800 ; NFPA 701 Method 1 ; NFPA 701 Method 2 ; ASTM E662 ; T19 CSFM ; ASNZS 1530.2 ; ASNZS 1530.3	
------------------------	---	--	--

#### ■ Management system / Sistema de gestión

Quality / Calidad		ISO 9001
Environment / Medio ambiente		ISO 14001

#### ■ Certifications, labels, guarantees, recycling / Certificados, etiquetas, garantías, reciclabilidad



**3-year warranty**

**Precontraint technology**

The technical data above are averaged values with a +/- 5% tolerance. The buyer of our products is fully responsible for their application and their transformation with regard to any possible third party. The buyer of our products is responsible for their implementation and installation according to the standards, workmanship and safety regulations in force in destination countries. For information on our contractual warranty, please refer to the relevant terms and conditions. The values quoted above represent results of tests performed in compliance with common design practices and are provided for information only to enable customers to make the best use of our products. Our products are subject to changes based on technical advances and we reserve the right to modify their characteristics at any time. The buyer of our products is responsible for checking the validity of the above data. / Las características técnicas indicadas son valores medios, con una tolerancia de +/- 5%. El comprador de nuestros productos tiene la responsabilidad de su aplicación o de transformación en lo que concierne a eventuales derechos de terceros. Tiene igualmente la responsabilidad de su puesta en obra e instalación, conforme a las normas, reglas de la profesión y de seguridad de cada país de destino. Para garantías contractuales, agradeceremos consulte nuestro texto de garantías. Los valores mencionados en este documento son resultado de ensayos al uso en materia de estudios, y son datos a título indicativo con el fin de permitir a nuestros clientes el mejor empleo de nuestros productos. Nuestros productos están sujetos a evolución en función de los progresos técnicos y nos reservamos el derecho a modificar las características en todo momento. Es responsabilidad del comprador verificar la validez de estos datos.