



Flash



Sauleda Technical Flash

Flash es el tejido técnico fosforescente que ofrece los mejores resultados en señalización decorativa, publicitaria e incluso en señalización de emergencia.

Concepto de fosforescencia:

- Fenómeno por el cual Flash tiene la propiedad de absorber energía procedente de la luz (ya sea natural o artificial) y de almacenarla, para poder emitirla posteriormente en forma de luz.
- Diferencia con la fluorescencia: En el caso de la fluorescencia, la emisión de la luz tiene lugar en el mismo instante en que se absorbe, mientras que en el caso de la fosforescencia, la luz se emite lentamente durante las horas posteriores a la absorción de la energía.
- Es un proceso reversible, es decir, la carga y descarga de luz se puede realizar tantas veces como se desee.

Flash is a phosphorescent technical fabric that provides the best results for signage, advertising and even for emergency signage.

Concept of phosphorescence:

- Phenomenon giving Flash the ability to absorb energy from light (either natural or artificial) and to store it, being able to later emit it in the form of light.
- Difference with fluorescence: In the case of fluorescence, the emission of light occurs at the same time as its absorption, whilst in the case of phosphorescence, the light is emitted gradually during the hours following absorption of the energy.
- It is a reversible process, meaning that the absorption and emission of light can happen any number of times.

Características técnicas Technical characteristics

Tejido	Poliester	
Recubrimiento	PVC 2 caras	
Peso	440 gr/m ²	
Acabado	Lacado 1 cara	
Espesor	0,37 mm	
Resistencia desgarre	Urdimbre	13 daN
	Trama	10 daN
Resistencia temperatura	-30° +70°	
Longitud de las piezas	50 ml	
Ancho	220 cm	
Fabric	Polyester	
Coating	PVC coating 2 faces	
Weight	440 gr/m ²	
Finish	Lacquered on 1 face	
Thickness	0,37 mm	
Tear strength	Warp	13 daN
	Weft	10 daN
Temperatura resistance	-30° +70°	
Length of rolls	50 ml	
Width	220 cm	

Sauleda Technical engloba la gran diversidad de tejidos técnicos que fabrica la compañía. Esta división está centrada en buscar respuestas y ofrecer recursos según la evolución del mercado en campos tan diferentes como: protección solar, impermeabilización, arquitectura textil, impresión digital y serigrafía, instalaciones deportivas, náutica y embarcaciones, parques infantiles, rehabilitación, toldos de camión, etc., con la garantía de ofrecer soluciones en aplicaciones domésticas, decorativas e industriales, resultado de un proceso de alta tecnología. Sauleda Technical puede ofrecerle tejidos industriales entre 200 gr/m² y 1800 gr/m², así como estudiar posibles desarrollos de productos específicos según sean las necesidades.

Sauleda Technical includes a wide range of technical fabrics manufactured by Sauleda. This division focuses on providing solutions and resources according to the evolution of the market in fields as varied as: sun protection, waterproofing, textile architecture, digital printing and serigraphy, sports centres, sailing and boats, playgrounds, renovations, tarpaulins, etc., with the guarantee of being able to offer solutions for decorative and industrial applications, as well as for the home, the result of a process using high technology. Sauleda Technical is able to provide industrial textiles of between 200 gr/m² and 1800 gr/m², as well as studying the possibility of developing specific products according to the client's needs.



Sauleda, una gran marca.

Nuestro objetivo
Proteger y cuidar a las personas para que puedan disfrutar de su tiempo.
Somos pioneros
Fuimos los primeros y seguimos innovando. Nuestro compromiso: anticiparnos a las exigencias del consumidor.
Una empresa humana orientada a las personas
Sauleda son las personas que la componen y las personas que utilizan sus productos. ¿Nuestra motivación? acercarnos a ellas.
Tenemos experiencia
Nuestra dilatada experiencia en el sector nos permite controlar toda la cadena de producción. Garantizamos los resultados de nuestras lonas porque dominamos todo el proceso de fabricación.
Especialistas en los sectores más exigentes
Nuestras lonas responden a los retos de sectores industriales con estándares técnicos extremadamente elevados.
I+D+I. En constante movimiento
Investigamos, desarrollamos e innovamos.
Doble responsabilidad: sociedad y medio ambiente
Aplicamos protocolos de producción respetuosos con el medio ambiente y cumplimos con los estándares de sostenibilidad.
Nos aliamos sólo con los mejores
En Sauleda somos estrictos en la selección de proveedores porque sólo trabajamos con quien pueda ofrecernos una garantía total de calidad.
La colección más amplia del mercado
Colores, moda, gamas, tonalidades y diseños que aportan soluciones para cada consumidor. Tenemos el catálogo más amplio del mercado y continuamos diseñando.
Calidad certificada y controlada
Poseemos todas las certificaciones y reconocimientos europeos. La calidad es nuestro mayor objetivo y no dejamos nada al azar. ISO-9001:2008
Tecnología al servicio de la protección y la seguridad de las personas
En nuestra planta, las líneas de producción están automatizadas y equipadas con las más modernas tecnologías. En Sauleda, la tecnología es nuestra herramienta. La protección y la seguridad, nuestros objetivos.

Sauleda, a great brand.

Our goal
To protect and take care of people so they can enjoy their leisure time.
We are pioneers
We were the first and we continue to innovate. Our commitment: to anticipate the needs of consumers.
A human company, orientated at people
Sauleda is comprised of all those who work in its organisation and all those who buy its products. Our objective? To come closer to them.
We are experienced
Our broad experience in the sector allows us to control the entire production chain. We respond for the results of our fabrics because we control the whole manufacturing process.
Specialists in the most demanding sectors
Our fabrics rise to the challenges of industrial sectors with extremely high technical standards.
R+D+I. In constant movement
We conduct research, we develop and we innovate.
Dual responsibility: towards society and the environment
We apply production protocols that show respect for environment and comply with the sustainability standards.
We forge alliances with only the best
Sauleda maintains strict control over its suppliers, in order to work with those who offer a full quality guarantee.
The largest collection in the market
Colours, fashion, ranges, tones and designs that offer solutions for each consumer. We have the largest product catalogue in the market and we continue to design.
Certified, controlled quality
We hold all the European certificates and recognitions. Quality is our greatest objective and we leave nothing to chance. ISO-9001:2008
Technology at the service of protection and personal safety
All our plant production lines are automated and fitted with the latest technologies. Sauleda considers that technology is its tool. Protection and safety are our objectives.



SAULEDA, S.A.
Travessera de les Corts, 102
08028 Barcelona (Spain)
Tel. +34 933 397 150
Fax +34 934 111 290
sauleda@sauleda.com
www.sauleda.com