

# ARQUITECTURA TEXTIL

DESCUBRA LA MEJOR  
COBERTURA

INDUSTRIAL  
**SEDÓ**

Casa fundada en 1889



INDUSTRIAL SEDÓ

ALZINAR, 22 • 43762 La Riera de Gaià (Tarragona)  
Tel. 34 977 65 50 07 • Fax 34 977 65 50 08  
e-mail: [info@industrialsedo.com](mailto:info@industrialsedo.com) • [www.industrialsedo.com](http://www.industrialsedo.com)

INDUSTRIAL  
**SEDÓ**

Casa fundada en 1889



INDUSTRIAL  
**SEDÓ**  
Casa fundada en 1889

## PRESENTACIÓN

**INDUSTRIAL SEDÓ S.A.** es líder en su sector en España y una de las primeras empresas europeas en tejidos de poliéster recubiertos de P.V.C. Desde su fundación en 1889 hemos dedicado todos nuestros esfuerzos a la obtención de tejidos de calidad.

A finales del siglo XIX, trabajábamos con varios telares que tejían fibras naturales cultivadas en los alrededores de La Riera de Gaià (Tarragona).

El cáñamo y el lino nos proporcionaron los primeros tejidos Sedó.

Después llegaron las primeras lonas de algodón y poliéster a las que se añadieron parafinas para conseguir una correcta impermeabilización. Progresivamente, las fibras artificiales han ido reemplazando a las fibras de filamento continuo de poliéster de alta tenacidad.

Hoy en día, tenemos una de las instalaciones de acabados de PVC más modernas de Europa, en las que disponemos de varias líneas de recubrimiento de PVC para tejidos de hasta 320 cms de ancho útil de producto acabado a su entera disposición. Hemos realizado una fuerte inversión en maquinaria en todas nuestras áreas productivas: tejido, acabados, logística y almacenaje. Una apuesta por la calidad y el servicio que se ve reflejada en todos los productos Sedó, tejidos de última generación con aplicaciones muy diversas: lonas de camión, toldos, lonas para cubrir mercancías, lonas para confección de pancartas publicitarias, tejidos para la construcción de piscinas, **estructuras tensadas, carpas, arquitectura textil...**

# ARQUITECTURA TEXTIL



## Nuevas soluciones

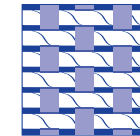
En los últimos tiempos ha nacido una nueva manera de entender la arquitectura y de aportar nuevas soluciones a viejos problemas. Gracias a la utilización combinada de elementos como el PVC y el poliéster de alta tenacidad, se han conseguido diseños arquitectónicos y tensoestructuras que con otros materiales serían impensables.

Los tejidos recubiertos de PVC han evolucionado mucho en poco tiempo. El uso de estructuras cada vez más complejas ha abierto un amplio abanico de posibilidades al arquitecto, que ha encontrado en este nuevo material la solución a sus retos más ambiciosos.

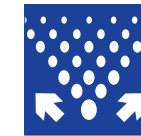
## Tejidos para tensoestructuras y arquitectura textil



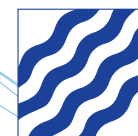
► **SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD CERTIFICADA:** La marca Industrial Sedó ofrece una garantía de 5 años, dando el 100% de cobertura en el primer año y reduciendo un 20% por año hasta el 20% en el quinto.



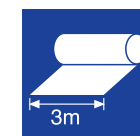
► **CON TECNOLOGÍA DE HILO TWISTED:** El uso de hilo retorcido Diolen (r) mantiene la estabilidad del tejido después de años de uso, conservando su estabilidad dimensional.



► **BAJA CAPILARIDAD:** Unos de los problemas que afectaban a los tejidos de poliéster recubiertos de PVC bajo condiciones medioambientales adversas era la aparición de un oscurecimiento en la trama textil, debido a la absorción de partículas de suciedad y micro-organismos. El sistema de anticapilaridad de las lonas Sedó es resistente a la humedad y a la penetración de micro-organismos, evitando su envejecimiento prematuro. El buen resultado de los productos Sedó se basa en incorporar fibras DIOLEN 175 SLC y en la implantación de sustancias modificaciones en nuestro proceso de recubrimiento.



► **ACABADO LACADO ACRÍLICO Y PVDF:** El uso de lacados acrílicos de alta duración especialmente desarrollados para Industrial Sedó, así como la nueva línea de lacados en PVDF, facilitan la limpieza y el mantenimiento.



► **ANCHO X ANCHO ÚTIL:** Desde 150 cms hasta 320 cms.



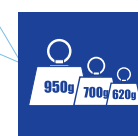
► **TRATAMIENTO U.V:** El tejido se protege con un tratamiento especial en forma de filtro U.V que protege y minimiza los efectos a largo plazo de los rayos de sol sobre el PVC incluso en los climas más tórridos.



► **IGNÍFUGOS:** M1, M2. Calificados según diversas normativas europeas.



► **ESTABILIDAD DIMENSIONAL ACABADO SEDOPLUS S+ MAYOR ESTABILIDAD CON MÍNIMO ENCONGIMIENTO**



► **PESO X GRAMAJE:** Hay 4 pesos disponibles, 620 g, 700 g y 950 g (más)

# ARTÍCULOS



- ▶ GAMA 2 M2 620G
- ▶ GAMA 2 M1 620G
- ▶ GAMA 2 M2 700G
- ▶ GAMA 2 M2 OPACO
- ▶ GAMA 2 M2 LISTADO

▶ GAMA 15 M2

▶ GAMA 12 M2

## Características mecánicas

	GAMA-2 M2 620	GAMA-2 M1 620	GAMA-2 M2 700	GAMA-2 M2 OPACO
PESO	620 g/m2	620 g/m2	700 g/m2	850 g/m2
RESISTENCIA TRACCIÓN URDIMBRE	240 dAN/5cm	240 dAN/5cm	240 dAN/5cm	240 dAN/5cm
RESISTENCIA TRACCIÓN TRAMA	260 dAN/5cm	220 dAN/5cm	250 dAN/5cm	280 dAN/5cm
RESISTENCIA DESGARRE URDIMBRE	26 dAN	20 dAN	26 dAN	26 dAN
RESISTENCIA DESGARRE TRAMA	20 dAN	19 dAN	20 dAN	20 dAN
TRATAMIENTO ANTIPÚTRIDO	SI	SI	SI	SI
ANCHO	250 Y 300cm	250 cm	250 cm	250 cm
ACABADO	PLASTIFICADO M-2	PLASTIFICADO M-1	M-2	M-2
ADHERENCIA	10 dAN/5cm	10 dAN/5cm	10 dAN/5cm	10 dAN/5cm
LACADO	2 CARAS	2 CARAS	2 CARAS	2 CARAS
IGNÍFUGO	M-2	M-1	M-2	M-2
RESISTENCIA TEMPERATURAS	-30°C A +70°C	-30°C A +70°C	-30°C A +70°C	-30°C A +70°C

	GAMA-2 M2 LISTADO	GAMA-15 M2	GAMA-12 M2
PESO	700 g/m2	700 g/m2	950 g/m2
RESISTENCIA TRACCIÓN URDIMBRE	240 dAN/5cm	280 dAN/5cm	400 dAN/5cm
RESISTENCIA TRACCIÓN TRAMA	250 dAN/5cm	275 dAN/5cm	360 dAN/5cm
RESISTENCIA DESGARRE URDIMBRE	26 dAN	30 dAN	40 dAN
RESISTENCIA DESGARRE TRAMA	20 dAN	30 dAN	45 dAN
TRATAMIENTO ANTIPÚTRIDO	SI	SI	SI
ANCHO	150 cm	250 cm	300 cm
ACABADO	---	---	---
ADHERENCIA	10 dAN/5cm	10 dAN/5cm	12 dAN/5cm
LACADO	2 CARAS	2 CARAS	2 CARAS
IGNÍFUGO	M-2	M-2	M-2
RESISTENCIA TEMPERATURAS	-30°C A +70°C	-30°C A +70°C	-30°C A +70°C

ESTA ESPECIFICACIÓN CORRESPONDE AL PRODUCTO RECIÉN FABRICADO Y SE BASA EN VALORES PROMEDIO. POR RAZONES DE PRODUCCIÓN SE PUEDEN PRESENTAR PEQUEÑAS DESVIACIONES SIN QUE INFLUYAN EN LA CALIDAD DEL PRODUCTO. ÉSTA ESPECIFICACIÓN PRETENDE INFORMAR SOBRE NUESTRO PRODUCTO SIN OBLIGACIÓN JURÍDICA Y SE BASA EN NUESTROS CONOCIMIENTOS MÁS RECIENTES.