



- ✓ PROTECCION IGNIFUGA INTEGRAL
- ✓ INDUMENTARIA DE PROTECCION TERMICA
- ✓ EQUIPAMIENTO PARA BOMBEROS Y BRIGADAS CONTRA INCENDIO



## BIOMBOS, PANTALLAS y CARPAS TERMICAS

Modelo.: T.A. 11.27 WSP ( Weld Spark Protection )

Marca.: FlashOver

Material.: Policloruro de vinilo aprestado con Borato de zinc, Aluminio hidratado y Trióxido de antimonio, que actúan como antillama.

Lona ignifuga para trabajos a temperatura (ondas calóricas incidentes ) y para soportar salpicaduras de soldadura.

Protege los objetos de las chispas y escorias proyectadas en los trabajos de soldadura.

No forma agujeros ni desprendimientos de restos inflamables.

No presenta incandescencia residual ni persistencia a la llama.

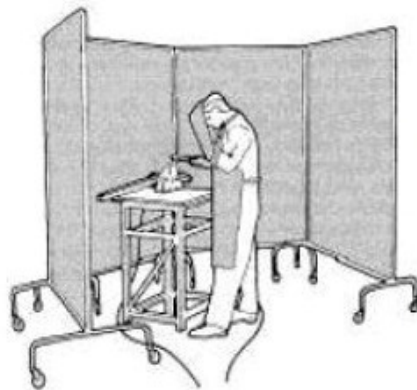
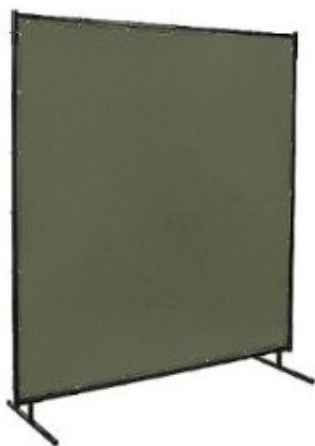
Resistente al agua, fuego y salpicaduras.

Medidas de fabricación estándar.: 1 x 1.5 mts - 2 x 1 mts - 2 x 1.5 mts - 2 x 2 mts

Medidas de fabricación especiales ..: a demanda del cliente.

Unidas por sistema de termo sellado y ojaladas en todo su perímetro.

Cumple norma IRAM – INTI 3858 de Inflamabilidad vertical





✓ PROTECCION IGNIFUGA INTEGRAL  
 ✓ INDUMENTARIA DE PROTECCION TERMICA  
 ✓ EQUIPAMIENTO PARA BOMBEROS Y BRIGADAS CONTRA INCENDIO



Ficha tecnica .:

**INFORME DE ENSAYO**

**- Análisis cuantitativo:**

Sentido de la muestra	Probeta	Tiempo de duración de la llama (s)	Tiempo de incandescencia (s)	Longitud carbonizada (mm)
Urdimbre/ Longitudinal	1	0	2	81
	2	1	3	71
	3	1	0	80
	4	1	0	65
	5	0	2	78
<b>Promedio</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>75</b>
Trama/ Transversal	1	1	2	91
	2	0	3	90
	3	2	1	80
	4	1	1	75
	5	0	1	88
<b>Promedio</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>85</b>

Se clasifica en 3 niveles, siendo 1 el mejor y 3 el peor. La clasificación se hace teniendo en cuenta las referencias consignadas a continuación:

**Referencias para el Análisis cuantitativo:**

**TIEMPO DE LLAMA:**

- **NIVEL 1:** Menor o igual a 1 segundo.
- **NIVEL 2:** Mayor a 1 segundo, pero menor o igual a 5 segundos.
- **NIVEL 3:** Mayor a 5 segundos.

**TIEMPO DE INCANDESCENCIA:**

- **NIVEL 1:** Menor o igual a 3 segundos.
- **NIVEL 2:** Mayor a 3 segundos, pero menor o igual a 15 segundos.
- **NIVEL 3:** Mayor que 15 segundos.

**LONGITUD DAÑADA:**

- **NIVEL 1:** Menor o igual a 100 milímetros.
- **NIVEL 2:** Mayor a 100 milímetros, pero menor o igual a 150 milímetros.
- **NIVEL 3:** Mayor a 150 milímetros.

**GOTEO:**

- **NIVEL 1:** Ausencia de goteo.
- **NIVEL 2:** Gotas y/o partes desprendidas que se apagan en el momento de contacto con el piso de la cabina.
- **NIVEL 3:** Gotas y/o partes desprendidas que siguen encendidas en el piso de la cabina menos de 3 segundos.

De acuerdo a los resultados obtenidos, el material identificado por el solicitante como "Lona Vinílica 18 OZ" es clasificado como **NIVEL 1**.

ARG. BASILIO CASARDO  
 COORDINADOR

J.E. TECNOLOGIA EN INGENIERIA  
 INTEGRACIONES

Nota: De acuerdo a regulaciones internacionales, estos ensayos deben considerarse para medir y describir el comportamiento del material bajo condiciones controladas pero no se puede estimar cuál será el comportamiento del mismo si se modifican total o parcialmente las condiciones de ensayo.