



MANTA IGNIFUGA ROJA P/SOLDADURA



ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Marca: FIRE-WALT
- Modelo: ULTRAFLEX 6009
- Color: Rojo Oxido
- Espesor: 0.90 $\pm$ 5% mm de grosor
- Tamaño: 2mt x 2mt, 3mt x 3mt, 1.52mtx50mt
- Serv. Temperatura **1200°C**
- Peso: 1120 $\pm$ 50g/m²
- Material: Tela de fibra de vidrio con revestimiento Silicone Rubber
- Este Material ha sido sometido al ensayo de inflamabilidad según norma **NFPA 701- Método 2**

DESCRIPCIÓN

Manta de fibra de vidrio, recubierta con una fórmula especial de **silicona y caucho retardante a la llama**, que proporciona una excelente protección térmica y mecánica.

Ventajas Principales

- **Alta resistencia mecánica:** Excelente comportamiento frente a la abrasión, perforaciones y desgarros.
- **Mayor durabilidad:** El recubrimiento de silicona con caucho ofrece propiedades anti deshilachado superiores, prolongando su vida útil.



- **Protección térmica avanzada:** Soporta temperaturas elevadas y presenta alta resistencia al fuego, con baja emisión de humo.
- **Flexible y confiable:** Su estructura mantiene la flexibilidad sin perder resistencia, ideal para usos industriales y mineros intensivos.

Aplicaciones

Diseñada para aplicaciones industriales de alta exigencia, tales como:

- Aislamiento térmico removible de uso pesado
- Cubiertas para bridas y válvulas
- Cortinas para soldadura
- Fundas y cubiertas para equipos
- Compensadores de dilatación térmica

Esta manta ofrece protección confiable en entornos donde se requiere resistencia al calor, a las chispas y al desgaste mecánico.

DATOS TÉCNICOS		MÉTODO DE ENSAYO
Tejido Base	Fibra de vidrio	
Capa o revestimiento	Silicone Rubber en ambos lados	
Peso	1120 ± 50g/m2	ASTM D3776-96
Espesor	0.90 ±5% mm	ASTM D1777-96
Medida Estándar rollo	2mt x 2mt	ASTM D3776-96
	3mt x 3mt	
	1.52mt x 50mt	
Resistencia a Temperatura	1200 °C	NFPA 701:2015
Retardante a la llama		



Cuenta con Doblado reforzado de buenas costuras.



INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

Las mantas ignífugas deben almacenarse de tal manera que puedan usarse y abrirse a tiempo. Además, las mantas ignífugas deben conservarse siempre en su embalaje original hasta su uso. Presentación tipo mochila exclusivo para las medidas de **2mtx2mt** y **3mtx3mt**





Nota: tipo mochila exclusivo para las medidas de 2mtx2mt y 3mtx3mt