

Ficha Técnica de Producto

CÓDIGO
PE-FT-101



MANTA PERSONAL CONTRA FUEGO *OUTFIRE*

CARACTERÍSTICAS Y COMPONENTES

Cubierta de protección contra cualquier elemento incandescente producido en la aplicación y esmerilado de soldadura eléctrica y otros elementos que pudieran iniciar flama, incendio o quemar superficies con acabados de tipo especial. La cubierta de protección personal está fabricada de fibra de vidrio en color blanco, cubre los requerimientos 164.009 de la Guardia Costera Norteamericana en materiales retardantes al fuego, y así mismo está incluida en las especificaciones de MIL-I-24244B. Disponible en medidas de 1x1 m, 1.5 x 1.5 m y 1.80 x 1.80 m en estuche de vinil de rápida apertura para ser colocado en cualquier superficie lisa. En tubo soporte de PVC solo en medidas de 1x1 m.

APLICACIONES

La manta o cubierta "Outfire" fue diseñada para su uso como recubrimiento de superficies aislantes, así como en cualquier aplicación donde se requiera una resistencia al calor intenso y como protección térmica personal. Gracias a su cómodo diseño se puede colocar en gabinetes de acceso rápido en cocinas, cuartos de máquinas y calderas, guarderías, escuelas, laboratorios, centros de entretenimiento, locales comerciales, aeropuertos, auditorios, embarcaciones, almacenamientos de combustibles, corporaciones de bomberos, etc.



CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE EVALUACIÓN	VALORES	
		Inglés	Métrico
Peso	ASTM-D-3776-96	17.8 oz/yd ² ± 10%	605.2 g/m ² ± 10%
Espesor	ASTM-D-1777-96	0.030 plg ± 10%	0.762 mm ± 10%
Resistencia a la Tensión	ASTM-D-579-97	Deformado 200 lbs/plg	35.72 kg/cm
		Llenado 150 lbs/plg	26.79 kg/cm
Resistencia a la Flama	FED 191/5903.2	Longitud para Carbonizar 1" max	2.54 cm max
		Después del Resplandor 1 seg max	1 seg max
		Extinción de Flama 1 seg max	1 seg max
Resistencia a la Temperatura		Temperatura Uso 1000 °F	538 °C
Terminaciones por Pulgada	ASTM-D-3775-96	20 (±2) x 14 (±2)	
Color		Blanco	

EMISIÓN MARZO 2016	REVISIÓN AGOSTO 2019	PÁGINA 1/1
-----------------------	-------------------------	---------------