

CAPUCHA ALUMINIZADO PARA ALTA TEMPERATURA VISOR DORADO MARCA DICKSON



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Capucha aluminizada para alta temperatura con visor dorado de la marca Dickson está fabricada con tela de rayón/viscosa aluminizada de 17 oz/yard² (475 g/m²). Refleja hasta el 95 % del calor radiante y resiste salpicaduras de metal fundido, ideal para fundiciones e industrias metalúrgicas.



**REFLEJA HASTA EL 95%
DEL CALOR RADIANTE**



**RESISTENTE A SALPICADURAS
DE METAL FUNDIDO**



**PROTECCIÓN TÉRMICA EXTREMA
HASTA 900 °C – 1000 °C**



**VISOR DORADO PANORÁMICO
ALTA VISIBILIDAD Y CONFORT**



**COSTURAS 100% KEVLAR
RESISTENTES A LA LLAMA**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Material externo	Rayón/viscosa aluminizado con tecnología reflectante.
	Visor	Polycarbonato con baño dorado (refleja calor radiante infrarrojo), de 1.8 mm de espesor.
	Costuras	Confeccionadas 100 % con hilo de Kevlar resistente a la flama y alta temperatura.
	Interior	Semicaquete ergonómico o suspensión ajustable con material antialérgico y banda antisudor.
	Capacidad de protección	Soporta calor radiante extremo y exposición intermitente a temperaturas elevadas.
	Normativa de referencia	Cumple con estándares internacionales de seguridad para calor y fuego (como EN ISO 11612 / CE EN 531).

ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN

- **Tejido Base:** Rayón/viscosa aluminizada de alta resistencia técnica. El rayón actúa como un excelente aislante térmico interno, mientras que la capa exterior de aluminio refleja la temperatura.
- **Peso de la Tela:** 17 oz/yard² (aprox. 475 – 580 g/m²).
- **Espesor del Material:** 0.025 pulgadas.
- **Hilo de Costura:** 100% Kevlar resistente a la llama y a la tracción. Uniones internas para evitar que las chispas degraden las costuras.
- **Forro Interior:** Capa suave de tocuyo o algodón antiflama que absorbe la humedad y mejora el confort.

CARACTERÍSTICAS DEL VISOR DORADO

- **Material:** Polycarbonato verde con baño dorado de 1.8 mm de espesor.
- **Propiedad Óptica:** Filtra y refleja hasta el 95% del calor radiante y radiaciones infrarrojas perjudiciales sin perder visibilidad.
- **Diseño:** Estructura panorámica alejada del rostro que permite al operario utilizar lentes de formulación o de seguridad debajo de la capucha.

ERGONOMÍA Y AJUSTE

- **Soporte Interno:** Semicaquete ergonómico antialérgico o suspensión ajustable tipo trinquete.
- **Control de Humedad:** Banda frontal para la absorción del sudor.
- **Cobertura Extendida:** Longitud aprox. 70 cm, brinda amplia cobertura sobre hombros y pecho, compatible con casacas aluminizadas.
- **Cierre Frontal:** Doble solapa con sistema combinado de Velcro y broches de presión.

RESISTENCIA TÉRMICA Y RENDIMIENTO

- **Reflexión Térmica:** Protección contra calor radiante en exposiciones intermitentes con picos de temperatura máxima de 900 °C a 1000 °C.
- **Protección de Barrera:** Tecnología REFLESPACE, las proyecciones o salpicaduras de metal fundido no se adhieren al tejido, resbalando inmediatamente al suelo.
- **Normativa:** CE EN 531 – CE EN 340.

APLICACIONES

- ✓ Fundiciones y acerías
- ✓ Industrias metalúrgicas
- ✓ Manipulación de metal fundido
- ✓ Hornos industriales y tratamientos térmicos
- ✓ Soldadura y corte de alta temperatura

CUMPLE CON
NORMATIVAS
INTERNACIONALES



EN ISO 11612
CE EN 531
CE EN 340


INDUSTRIAL SECURITY

