

CAPUCHA RESISTENTE A LA LLAMA

FRHD_

DESCRIPCIÓN

Esta capucha Vanguard es resistente a la llama por arco eléctrico. El tejido de algodón ofrece una mayor comodidad al usuario, mientras brinda gran protección contra las llamas. Es ideal para personal del sector eléctrico, trabajos de soldadura, corte de metales, minería y entornos de trabajo similares.

CARACTERÍSTICAS

- Capucha Categoría 2, con un nivel de protección de 12 cal/cm².
- Costuras y tejido de algodón con gran resistencia al rasgado y que favorece la comodidad del usuario.
- Soporta hasta 100 lavados, cumpliendo y excediendo los estándares AATCC de lavado industrial para este tipo de indumentaria.
- Diseño que cubre todo el rostro y cuello, dejando espacio solamente para los ojos.
- La unión del tejido en la cabeza es plana, con costura en zigzag para mayor comodidad cuando se use con casco de seguridad.
- Talla única, que se ajusta cómodamente a la gran mayoría de los usuarios.

MATERIALES

Tejido 100% algodón.

OPCIONES DISPONIBLES

Color	Referencia
Caqui	FRHDKH
Azul Marino	FRHDNV



CAPUCHA RESISTENTE A LA LLAMA

FRHD_

ESPECIFICACIONES DEL TEJIDO

Nombre del tejido	ArcPro-C		
Composición del tejido	100 % algodón FR		
Peso del tejido	7 oz / 240 g/m² (+/- 5%)		
Ancho del tejido	170-175 cm		
Construcción	Tejido entrelazado		
Acabado	Acabado THPC, tinte reactivo, resistente a la llama (FR)		
Resistencia del tejido			
Resistencia a la ruptura (lb)	≥ 100		ISO 13938-1:1999
Cambios dimensionales	≤ ± 8%		AATCC 135

ArcWeld-C	Resultados de la prueba	
Llama vertical tal como se recibe	3"	ASTM D6413
Clasificación de arco (ATPV)	12 cal/cm²	ASTM F1959
Solidez del color al lavado casero	4	AATCC No. 61-2003

Certificación	Resultado	Descripción del estándar
NFPA 2112	Aprobado	Norma para la ropa ignífuga de protección para personal industrial, contra exposiciones térmicas de corta duración a causa del fuego.
NFPA 70E	HRC Clase 2	Norma para la seguridad eléctrica en lugares de trabajo.
ASTM F1506-02a	Aprobado	Especificación de desempeño estándar para materiales textiles resistentes a la llama para usar ropa para uso por trabajadores eléctricos expuestos a arco eléctrico momentáneo y peligros térmicos relacionados.
ASTM F1959	ATPV 12cal/cm²	Método de prueba estándar para determinar la clasificación de arco de materiales para ropa.

CUIDADOS

