

GUANTE DE APROXIMACIÓN AL CALOR EN KEVLAR ALUMINIZADO DE 45 CM

FABRICADO POR UE INDUSTRIALES

Producto de manufactura propia



DESCRIPCIÓN

Guante de protección térmica en tejido de Kevlar aluminizado, diseñado para tareas de aproximación al calor radiante y manejo de herramientas en ambientes de alta temperatura. Con 45 cm de longitud total, ofrece cobertura extendida de la mano al antebrazo.

APLICACIONES

- Trabajos de fundición
- Hornos industriales
- Soldadura de alta temperatura
- Manipulación de piezas calientes en líneas de producción

ESPECIFICACIONES

Modelo	GKAL45-FAC
Dorso	Tejido de Kevlar aluminizado, altamente reflectante
Palma y puño	Carnaza de primera calidad con doble engrase
Costuras	Hilo de Kevlar
Forro interior	Aramida (Nomex®) capitonada, retardante a la flama
Confección	Tipo avalo, con una sola costura entre mano y puño
Largo	45 cm

COMPOSICIÓN DE LA CAPA EXTERIOR

Viscosa FR	50%
M-Aramida	23%
Aluminio	22%
P-Aramida	5%

El Kevlar es un polímero de tipo poliamida, de color amarillento, que se emplea en la elaboración de hilos con resistencia extraordinaria, tanto mecánica como térmica. El aluminizado puede estar soportado sobre una matriz de rayón o de Kevlar, con protección adicional contra la salpicadura de metales.

DESEMPEÑO TÉRMICO

Inflamabilidad	A2
Calor convectivo	B1
Calor radiante	C2
Calor por contacto	F1
Resistencia a gran salpicadura de aluminio (780 °C)	D3
Resistencia a gran salpicadura de hierro (1400 °C)	E3