

HOJA DE CARACTERISTICAS

Guante de Protección Mecánica y Térmica

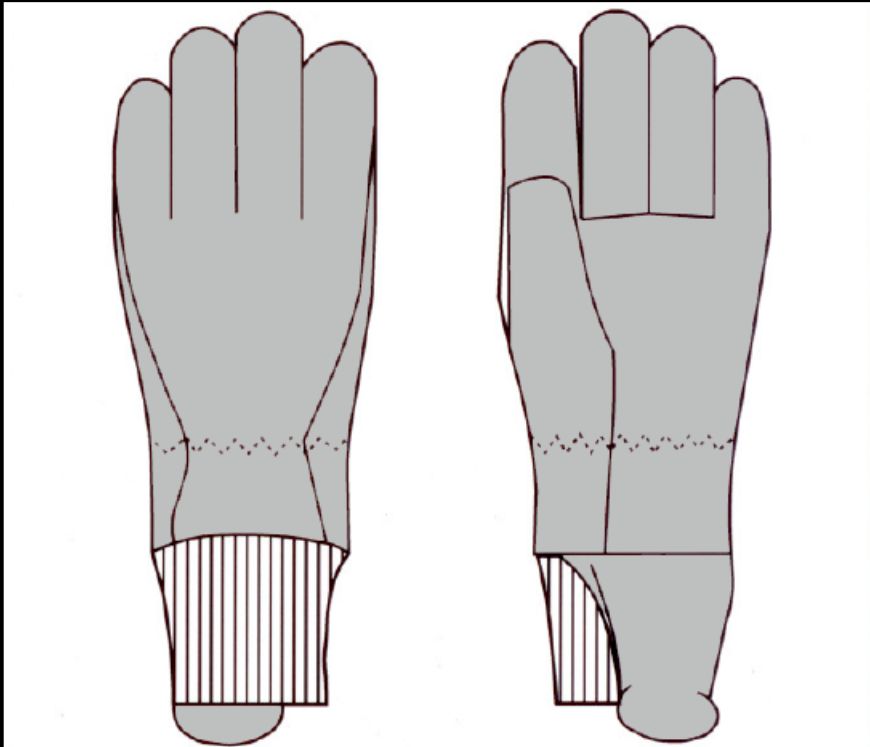
MODELO

121-FV/HI/FAR/PE



Descripción y Composición:

- Guante de 5 dedos con puño elástico
- Piel flor curtida al cromo, hidrofugada e ignifugada
- Color negro
- Grosor aproximado 1,1/1,2 mm
- Forro textil de alta resistencia al corte
- Puño elástico de tejido tubular de Kevlar
- Bajo demanda puede incorporar anilla y mosquetón de fijación
- También bajo demanda puede fabricarse en piel de color beige, verde, gris o azul
- Asimismo, bajo demanda también puede incorporar barrera de humedad

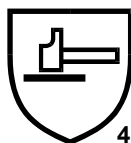


Tallas: 7, 8, 9, 10, 11 y 12

Mantenimiento:

Almacenar el EPI en lugar seco y al resguardo de la luz solar.
Cuando su estado lo aconseje, puede limpiarse mediante cepillado.

Niveles de protección según Normas Europeas



**Mecánica
según
EN 388**

4 5 4 4 X

- Resistencia a la ABRASIÓN:
> 8000 ciclos = NIVEL 4
- Resistencia al CORTE:
índice 37,7 = NIVEL 5
- Resistencia al RASGADO:
76,0 N = NIVEL 4
- Resistencia a la PERFORACIÓN:
157 N = NIVEL 4
- Resistencia al CORTE VERTICAL:
No ensayado



**Térmica
según
EN 407**

4 1 4 3 4 X

- COMPORTAMIENTO A LA LLAMA:
post-combustión 0 s = NIVEL 4
- Calor por CONTACTO (palma):
57 s (100° C) = NIVEL 1
- Calor CONVECTIVO (palma):
HTI₂₄ 19,4 s = NIVEL 4
- Calor RADIANTE (dorso):
RHTI₂₄ 63 s = NIVEL 3
- SALPICADURAS de METAL FUNDIDO:
>35 gotas= NIVEL 4
- PROYECCIONES de METAL FUNDIDO:
No ensayado frente a este riesgo

Uso

Este EPI está especialmente indicado para ser utilizado en todo tipo de trabajos donde se requiera una buena protección mecánico/térmica con niveles de riesgo que no superen a los indicados, manteniendo un elevado nivel de tactilidad y confort

NO utilizar

este tipo de guantes en trabajos donde el riesgo a cubrir supere los niveles de prestaciones alcanzados según EN 388 y EN 407 o cuando se trate de riesgos no mecánicos (p.e. térmicos, químicos, eléctricos, etc.), evitando de forma especial el contacto con productos que puedan afectar a la estructura del guante