

FOLLETO INFORMATIVO



C/ JUAN RAMÓN JIMÉNEZ S/N;
 PENTASA 3, NAVE 18
 ES-09007 BURGOS
 CIF: ESB09019993
 www.confeccioneseeste.com



EN ISO 13688:2013 -
 EN ISO 13688:2013/A1:2021



EN ISO 11612:2015
 (A1+A2,B1,C1,F1)



EN 1149-5:2018



EN 61482-2:2020
 (APC1)

CAMISA IGNÍFUGA REF.: 11836
Código 9083610011

Este producto se ha fabricado siguiendo las exigencias del Reglamento (UE) 2016/425, para su uso básico, según la norma EN ISO 13688:2013-EN ISO 13688:2013/A1:2021 (Ropa de protección. Requisitos generales), EN ISO 11612:2015 (Ropa de protección contra calor y llamas), EN 1149-5:2018 (Ropas de protección, material para ropa de protección con propiedades electrostáticas) y EN 61842-2:2020 (APC1) Ropa de protección contra riesgos producidos por un arco eléctrico, que le son aplicables según consta en el **Certificado Nº C-00178-2022 de LEITAT**, 08221 Terrassa. **Organismo Notificado 0162.**

Este EPI CAT III está sujeto al procedimiento de evaluación de la conformidad con el tipo basada en el aseguramiento de la calidad del proceso de producción (Módulo D), bajo la supervisión del **Organismo Notificado Nº 0099, AENOR** en Madrid.

Este EPI está confeccionado en tejido tipo sarga, de composición 54% Modacrílico / 44 % Algodón / 2% Fibra Antiestática

Recomendaciones de uso:

Indicado para actividades industriales donde el usuario está sometido a:

- * Breve contacto con una pequeña llama.
- * En cuanto a propiedades electroestáticas debe evitar las chispas que puedan provocar un incendio.
- * En ciertas condiciones (p.e. ambientes inflamables) esta prenda puede resultar insuficiente y se deben utilizar otros medios para proteger al usuario.
- * El usuario tiene que utilizar calzado adecuado.
- * La prenda protege del riesgo térmico producido a un usuario a 300 mm de distancia de un arco eléctrico producido por una corriente de 4kA entre 2 electrodos a una distancia entre ellos de 30 mm.

Uso recomendado:

- * Empresas de mantenimiento industrial
- * Empresas con zonas ATEX

Recomendaciones contra el mal uso:

- * Nunca debe usarse el presente EPI frente a otros riesgos que los anteriormente descritos. (p.e. productos químicos...)
- * La suciedad o restos fundidos adheridos en la prenda puede perjudicar las prestaciones de la misma.
- * Antes de cada uso, especialmente si el EPI ha sido usado o lavado, debe revisarse adecuadamente, desechando las prendas que por su aspecto presenten dudas sobre su nivel de protección.
- * No deben usarse prendas como camisas, prendas interiores o ropa interior que pueda fundir bajo explosiones de arco, hechas de poliamida, poliéster o fibras acrílicas.
- * **El EPI debe ser sustituido cuando se aprecie algún deterioro del mismo.**

Recomendaciones de lavado:



- * Lavado a temperatura máxima de 60°C.
- * No se permite lejado.
- * Permite el planchado a temperatura máxima de 150°C.
- * No lavar en seco.
- * Se puede usar secadora a temperatura baja.

Almacenaje:

Guardar la prenda evitando su innecesaria exposición solar y en lugares secos, protegidos de cualquier agente agresivo.

Embalaje:

Bolsa de plástico

La prenda tiene una vida útil de 20 años.

Año de fabricación: 20XX (el año de fabricación son las dos primeras cifras del lote que contiene la etiqueta textil)

Niveles de prestación según EN ISO 11612:2015

Propagación limitada de la llama: A1+A2

- No hay destrucción hasta los bordes.
- No hay formación de agujero.
- No hay fusión.
- Tiempo de post-incandescencia ≤ 2s.
- Tiempo de post-combustión ≤ 2s.

Calor convectivo: B1

Nivel de prestación	Intervalos de valores HTI ²⁴ (s)	
	Mín.	Máx.
B1	4	< 10
B2	10	< 20
B3	≥ 20	

Calor radiante: C1

Nivel de prestación	Tiempo medio alcanzado RHTI ²⁴ (s)	
	Mín.	Máx.
C1	7	< 20
C2	20	< 50
C3	50	< 95
C4	≥ 95	

Calor por contacto: F1

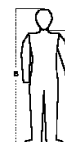
Nivel de prestación	Tiempo umbral (s)	
	Mín.	Máx.
F1	5	< 10
F2	10	< 15
F3	≥ 15	

Niveles de prestación según EN 61482-2:2020: APC1

Niveles de prestación según EN 1149-5:2018

T₅₀ < 0,01 s y S = 0,58

A= CUELLO
 B= ALTURA TOTAL DEL USUARIO



TALLA (Size)	Contorno de cuello del usuario Neck measurement of user	Altura Total del usuario Total height of user
38	37-38	160-190
40	39-40	160-190
42	41-42	160-190
44	43-44	160-190
46	45-46	160-190
48	47-48	160-190
50	49-50	160-190
52	51-52	160-190
54	53-54	160-190