



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



EN ISO 13688:2013

EN ISO 11612:2015
(A1,A2,B1,C1,E1,F1)EN ISO 11611:2015
(Clase 1)

EN 1149-5:2008

BUZO MODELO 02-1061

Este producto se ha fabricado siguiendo las exigencias del Real Decreto 1407/1992, para su uso básico, según la norma EN 13688:2013 Requisitos generales, EN ISO 11612:2015 para ropa de protección contra el calor y llamas, EN ISO 11611:2015 contra riesgos en trabajos de soldado, EN 1149-5:2008 contra riesgo de acumulación de cargas electrostáticas y EN ISO 14116:2008 para la protección de los trabajadores contra el contacto breve y ocasional con pequeñas llamas, que le son aplicables, según consta en el **Certificado Nº 0161/2115/10, Amp. Nº 1 y Nº 2 de AITEX**, Plaza Emilio Sala nº 1, Alcoy, España, **Organismo Notificado 0161**.

Este EPI está confeccionado con tejido tipo sarga, de composición 98% Algodón ignifugado Pirovax®/2% Antiestático, con un gramaje de 245 gr/m² aproximadamente.

Recomendaciones de uso:

Indicado para actividades industriales donde el usuario está sometido a:

- * Breve contacto con una pequeña llama.
- * Calor convectivo con potencia menor o igual a 80 kw/m².
- * Focos de calor radiante de potencia menor o igual a 20 kw/m².
- * Minimiza la posibilidad de pequeños choques eléctricos y el contacto accidental con conductores eléctricos de voltajes no superiores a 100v DC en condiciones normales de soldado.
- * La consecución de las prestaciones de la prenda requiere que la misma se encuentre correctamente cerrada.
- * La prenda **no** debe llevarse con otras prendas debajo de la misma, que sean no ignífugas y de material termofusible.
- * Las condiciones ambientales y el riesgo del lugar de trabajo deben ser consideradas.
- * Desviaciones de los parámetros de esta norma pueden resolverse en las condiciones más extremas.
- * Para la protección de todo el cuerpo, la ropa de protección debe llevarse puesta en estado cerrado y con otro equipo de protección adecuado. Debe usarse la prenda que proteja la cabeza, manos y pies frente a los mismos riesgos que presenta el EPI (casco, guantes de protección, botas...)

Recomendaciones contra el mal uso:

- * Nunca debe usarse el presente EPI frente a otros riesgos que los anteriormente descritos.
- * La suciedad o restos fundidos adheridos en la prenda puede perjudicar las prestaciones de la misma.
- * No se permite la modificación del diseño de la prenda. (Podría variar las propiedades antiestáticas de la prenda)
- * Un incremento del contenido de oxígeno en el aire puede reducir considerablemente la protección contra la llama de la prenda.
- * Especial cuidado cuando se trabaja en lugares confinados donde la atmósfera sea rica en oxígeno.
- * Esta prenda no protege cabeza, manos y pies.
- * Los rasgados no deben ser reparados por el usuario, un hilo inflamable o probable pieza reactivable con calor por fusión podría ser muy peligrosa en el caso de una explosión por llama.

Recomendaciones de lavado:

- * Lavado a temperatura máxima de 60°C
- * Lejado
- * Permite el planchado a 150°C
- * Se permite la limpieza en seco
- * Posible el secado en secadora

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 y EN ISO 11611:2015

Propagación limitada de la llama: A1(llama frontal), A2(llama en borde)

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 ^a 24 (s)	
	Mín.	Máx.
B1	4	< 10
B2	10	< 20
B3	≥ 20	

Calor radiante: C1

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

Salpicadura de hierro: E1

Nivel de prestación	Masa de hierro (g)	
	Mín.	Máx.
E1	60	< 120
E2	120	< 200
E3	≥ 200	

Calor por contacto: F1

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

Pequeñas salpicaduras: Clase 1

Clase 1≥15

Clase 2≥25

Niveles de prestación EN ISO 14116:2008: (3/50H/75)**Niveles de prestación EN ISO 14116:2015: (Índice 3)**

Propagación limitada de llama: Índice 3

No hay destrucción hasta los bordes.

No se desprenden restos inflamados.

Si aparece brasa, no se extiende a la parte no dañada.

No hay formación de agujero.

Tiempo de post-incandescencia ≤ 2s.

Tiempo de post-combustión ≤ 2s.

A= CONTORNO DE PECHO DEL USUARIO

B= ALTURA TOTAL DEL USUARIO



TALLA (Size)	Altura total del usuario (Total height of user)	Contorno de pecho del usuario (Chest measurement of user)
48	160-190	93-96
50	160-190	97-100
52	160-190	101-104
54	160-190	105-108
56	160-190	109-112
58	160-190	113-116
60	160-190	117-120
62	160-190	121-124
64	160-190	125-128