

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,D3,E3,F1)



EN ISO 11611:2015
A1+A2 (Clase 2)



EN 1149-5:2018

PANTALÓN WOOL375/10

Código 3586010375

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/A1:2021 (Ropa de protección. Requisitos generales), EN ISO 11612:2015 (Ropa de protección contra calor y llamas), EN ISO 11611:2015 (Ropa de protección para trabajos de soldadura y técnicas conexas) y EN 1149-5:2018 (Ropas de protección para trabajadores sometidos a cargas electrostáticas), que le son aplicables según consta en el **Certificado Nº C-00365-2022-3 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.

Recomendaciones de uso:

Indicado para actividades industriales donde el usuario está sometido a:

- * Breve contacto con una pequeña llama.
- * Focos de calor convectivo con potencia menor o igual a 80 kw/m².
- * Focos de calor radiante de potencia menor o igual a 30 kw/m².
- * Salpicadura de aluminio y hierro fundido.
- * Impacto de pequeñas salpicaduras de metal fundido.
- * En cuanto a las propiedades electroestáticas debe evitar las chispas que puedan provocar un incendio.
- * Esta prenda debe usarse junto a otra prenda que cubra la parte superior del cuerpo y las mangas, y esta deberá tener las mismas prestaciones.

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.
- * Esta prenda no protege cabeza, cuello, tronco, manos y pies.
- * **El EPI debe ser sustituido cuando se aprecie algún deterioro del mismo.**

Uso Recomendado:

- * Empresas con salpicaduras de hierro y aluminio, fundiciones.

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(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 aluminio: D3

Nivel de prestación	Salpicadura de aluminio (g)	
	Mín.	Máx.
D1	100	< 200
D2	200	< 350
D3	≥ 350	

Salpicadura de hierro: E3

Nivel de prestación	Salpicadura 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	

Niveles de prestación según 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.

Pequeñas salpicaduras de metal fundido:

clase 2	25 ≤ Gotas
---------	------------

Niveles de prestación según EN 1149-5:2018

T₅₀ < 0,01 s y S = 0,81

A= CONTORNO DE CINTURA DEL USUARIO
B= ALTURA TOTAL DEL USUARIO



TALLA (Size)	Altura total del usuario (Total height of user)	Contorno de cintura del usuario (Waist measurement of user)
XS-36	160-190	68-72
S-40	160-190	73-80
M-44	160-190	81-88
L-48	160-190	89-96
XL-52	160-190	97-104
XXL-56	160-190	105-112
3XL-60	160-190	113-120
4XL-64	160-190	121-128