

FOLLETO INFORMATIVO



EN ISO 13688 :2013

0161



EN ISO 11612:2015
(A1,A2,B1,C1,E3,F1)



EN 1149-5:2018



IEC 61482-2:2018
ELIM=7,7 cal/cm2

B-30787758
C/Amsterdam 92 – Cartagena
(Murcia)

CAMISA REF.CA3010

Este producto se ha fabricado siguiendo las exigencias del Reglamento (UE) 2016/425, para su uso básico, según la norma EN ISO 13688:2013 (Ropa de protección. Requisitos generales), EN ISO 11612:2015 (Ropa de protección para trabajadores expuestos al calor y las llamas), EN 1149-5:2018 (Ropa de protección. Propiedades electrostáticas), IEC 61482-2:2018(Ropa de protección contra riesgo térmico de un Arco Eléctrico), según consta en el certificado nº 21/4030/00/0161de AITEX, Plaza Emilio Sala nº 1, Alcoy, España, Organismo Notificado 0161.

Recomendaciones de uso:

Este EPI está confeccionado tejido color azul marino de 220gr/m2 99%Algodón y 1%fibra antiestática.
Indicado para actividades industriales donde el usuario este sometido a:

- ❖ El aislamiento térmico puede disminuir después de someter la prenda a cualquier procedimiento de limpieza
- ❖ Puede ser necesaria la utilización de protección parcial del cuerpo adicional (guantes, capuces...)
- ❖ La consecución de las prestaciones de la prenda requiere que la misma se encuentre correctamente cerrada.
- ❖ Para la protección de todo el cuerpo, la ropa de protección debe llevarse puesta en estado cerrado y junto a otro equipo de protección adecuado (debe usarse prenda que proteja la cadera y las extremidades inferiores frente a los mismos riesgos que presenta el EPI, casco con pantalla de protección facial, guantes de protección y botas)
- ❖ 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.
- ❖ La consecución de las prestaciones de la prenda requiere que la misma se encuentre correctamente ajustada.
- ❖ En situaciones de peligro contra cargas electrostáticas con el fin de eliminar las cargas estáticas acumuladas en él con el objeto de evitar formación de chispas que puedan provocar un incendio. Los requisitos pueden no ser suficientes en atmósferas enrarecidas con oxígeno. Esta prenda no es aplicable para la protección frente tensiones eléctricas, solo contra riesgos térmicos de un arco eléctrico.

Recomendaciones contra el mal uso:

- ❖ Nunca debe usarse el presente EPI frente a otros riesgos que los anteriormente descritos.
- ❖ El mal mantenimiento de las prendas puede modificar las prestaciones de las mismas.
- ❖ La ropa sucia puede llevar a una reducción de la protección.
- ❖ La suciedad en la prenda puede perjudicar las prestaciones de la misma.
- ❖ Cuando la prenda está constituida por dos piezas, el usuario debe llevarlas conjuntamente para conseguir el nivel de protección adecuado.
- ❖ Esta prenda no protege cuello, cabeza, extremidades inferiores, manos y pies.

Recomendaciones de lavado doméstico:



Lavado Industrial:



UNE EN ISO 15797/04/AC/05.
Permite 50 Ciclos de Lavado a 75°.
No permite lejado
Permite planchado
Permite lavado en seco
Permite 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.



Puede descargarse la declaración de conformidad del EPI CA3010 en el siguiente enlace www.proballtex.es

La prenda tiene una vida útil de 5 años.

Año de fabricación: 2021

El número máximo de lavados especificado no es el único factor del que depende la vida útil de la prenda. La vida útil también dependerá del uso del EPI, mantenimiento, almacenamiento, etc.

Niveles de prestación según EN ISO 11612:2015:

Propagación limitada de llama: A1-A2

No hay destrucción hasta los bordes.

No hay formación de agujero.

No hay fusión.

Tiempo de post-incandescencia ≤ 2 s.

Tiempo de post-combustión ≤ 2 s.

Calor convectivo: B1

Nivel de prestación	Intervalos de valores HTI*24	
	Min.	Máx.
B1	4	< 10
B2	10	< 20
B3	≥ 20	

Calor radiante: C1

Nivel de prestación	Tiempo medio alcanzado RHT* 24	
	Min.	Máx.
C1	7	< 20
C2	2	< 50
C3	50	< 95
C4	≥ 95	

Salpicaduras de hierro: E3

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

Calor por contacto: F1

Nivel de prestación	Tiempo umbral (s)	
	Min.	Máx.
F1	5	< 10
F2	10	< 150
F3	≥ 1	

Resistencia a la acumulación de cargas electrostáticas según UNE-EN 1149-5:2018

S > 0.2 ó t₅₀ < 4s

Niveles de prestación IEC 61482-2:2018

□ ELIM=7,7 cal/cm2



TALLA	A	B
36	152-157	90-92
38	157-1 2	92-94
40	157-162	96-98
42	162-167	100-102
44	162-167	104-106
46	167-172	108-110
48	167-172	112-114
50	172-177	116-118
52	172-177	120-122
54	177-192	124-126
56	177-192	128-130
58	192-197	132-134
60	192-197	136-138
62	197-200	140-142
64	197-200	144-146