



aitex

instituto  
tecnológico  
textil



# CE

## certificado CE de tipo

**AMP. Nº 4 DEL CERTIFICADO Nº 0161/2304/11  
EPI TIPO PANTALON F 200**

**AITEX**, Organismo Notificado Nº 0161 para la aplicación de la Directiva 89/686/CEE de 21 de Diciembre de 1989 (D.O.C.E. DE 30.12.1989), R.D. 1407/1992 de 20 de Noviembre, donde se establece las exigencias mínimas esenciales que deben cumplir los Equipos de Protección Individual.

**CERTIFICA:**

La Sociedad:           **ITURRI, S.A.**  
Avda.Roberto Osborne, 5  
ES-41007 SEVILLA

Rev. 1.

Esta revisión anula y  
sustituye a la anterior

**AITEX, Organismo Notificado Nº 0161** para la aplicación de la Directiva 89/686/CEE de 21 de Diciembre de 1989 (D.O.C.E. DE 30.12.1989), R.D. 1407/1992 de 20 de Noviembre, donde se establece las exigencias mínimas esenciales que deben cumplir los Equipos de Protección Individual.

**CERTIFICA:**

**La Sociedad:** ITURRI, S.A.  
Avda.Roberto Osborne, 5  
ES-41007 SEVILLA

Poseedora del **CERTIFICADO CE DE TIPO Nº 0161/2304/11** según el **INFORME TÉCNICO DE ENSAYO Nº 2010CO2604 Y SU AMPLIACIÓN Nº1, Nº2 Y Nº3 SEGÚN LOS INFORMES DE ENSAYO Nº 2011CO1058, Nº 2012CO2695 Y 2014CO3417 RESPECTIVAMENTE** para el **“EPI TIPO PANTALON F 200”** destinado a la protección de las caderas y extremidades inferiores del usuario con excepción de los pies según las Normas EN 340:2003 y EN ISO 13688:2013 requisitos generales, EN ISO 11612:2008 contra riesgos térmicos de inflamabilidad (A1), calor convectivo (B1), calor radiante (C1), EN ISO 11611:2007 contra riesgos de quemaduras en operaciones de soldeo y afines (Clase 1, A1), EN 1149-5:2008 contra riesgos de acumulación de cargas electrostáticas según método EN 1149-3:2004 e IEC 61482-2:2009 contra riesgos térmicos de un arco eléctrico de 4kA (Clase 1) según la norma EN 61482-1-2:2007, ha presentado las siguientes variantes del mismo, para el **INFORME TÉCNICO DE ENSAYO Nº 2016CO3995CE:**

- Actualización de la norma EN ISO 11612:2008 por la norma EN ISO 11612:2015.
- Actualización de la norma EN ISO 11611:2007 por la norma EN ISO 11611:2015
- Ampliación del alcance de la norma EN ISO 11612:2015 por incluir riesgo de llama en borde A2 y riesgo de calor por contacto F1.
- Cambios de diseño.

Dicha certificación es válida para el siguiente artículo:

**EPI TIPO “PANTALON F 200”** destinado a la protección de las caderas y extremidades inferiores del usuario con excepción de los pies según las Normas EN 340:2003 y EN ISO 13688:2013 requisitos generales, EN ISO 11612:2015 contra riesgos térmicos de inflamabilidad (A1, A2), calor convectivo (B1), calor radiante (C1) y calor por contacto (F1), EN ISO 11611:2015 contra riesgos de quemaduras en operaciones de soldeo y afines (Clase 1, A1+A2), EN 1149-5:2008 contra riesgos de acumulación de cargas electrostáticas según método EN 1149-3:2004 e IEC 61482-2:2009 contra riesgos térmicos de un arco eléctrico de 4kA (Clase 1) según la norma EN 61482-1-2:2007.

La presente ampliación de certificación, no cuestiona el cumplimiento de los requisitos esenciales que fue verificado al llevar a cabo la emisión del **CERTIFICADO CE DE TIPO** correspondiente.

Cualquier modificación que sea efectuada sobre el EPI objeto de esta ampliación de certificación deberá comunicarse al Organismo notificado (emisor del certificado), siendo lo anterior aplicable también a cualquier modificación de la documentación técnica tomada como base para la ampliación de certificación.

**VARIANTE SIN BANDAS**



**VARIANTE CON BANDAS**



***Será estricta responsabilidad del fabricante facilitar información concreta acerca de este certificado y de los niveles de protección comprobados.***

***EPI de CAT. III. Deberá ser sometido a las pruebas de control según el Artículo 11 de la Directiva 89/686/CEE.***

ALCOY a 6 de febrero de 2017

---

Cristina Ferrer Mora  
RESPONSABLE DE CERTIFICACIÓN



**aitex**

instituto  
tecnológico  
textil

Plaza Emilio Sala, 1  
03801 Alcoy (Alicante) SPAIN  
Tel.: +34 965 542 200  
Fax: +34 965 543 494  
E-mail: [info@aitex.es](mailto:info@aitex.es)  
[www.aitex.es](http://www.aitex.es)  
[www.observatoriotextil.com](http://www.observatoriotextil.com)



Los ensayos acreditados por ENAC se encuentran disponibles en el departamento de calidad del instituto.