



aitex

instituto
tecnológico
textil



CE

certificado CE de tipo

CERTIFICADO N° 0161/3845/14
EPI TIPO CONJUNTO CAZADORA Y
PANTALÓN MK AT 320 FC

AITEX, Organismo Notificado N° 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: FUNDACION LABORAL DE
MINUSVALIDOS SANTA BARBARA
(FUSBA)
Carbayin Alto, s/n
ES-33936 SIERO
PRINCIPADO DE ASTURIAS

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: FUNDACION LABORAL DE MINUSVALIDOS
SANTA BARBARA (FUSBA)
Carbayin Alto, s/n
ES-33936, SIERO - ASTURIAS

Ha obtenido la **CERTIFICACIÓN DE EXAMEN CE DE TIPO**, conforme a lo expresado en la *Directiva 89/686/CEE* y de acuerdo con los procedimientos de ensayo que le son aplicables según las Normas *UNE-EN 340:2004* y *EN ISO 13688:2013* requisitos generales, *UNE-EN ISO 11612:2010* contra riesgos térmicos de inflamabilidad (A1 y A2), calor convectivo (B1), calor radiante (C1) y calor por contacto (F1), *UNE-EN ISO 11611:2008* contra quemaduras en procesos de soldadura y trabajos afines (Clase 2), *UNE-EN 1149-5:2008* contra riesgo de acumulación de cargas electrostáticas para evitar descargas incendiarias según el método de ensayo *UNE-EN 1149-3:2004*, *IEC 61842-2:2009* contra riesgos térmicos de un arco eléctrico de 4 kA (Clase 1) según la Norma de ensayo *UNE-EN 61482-1-2:2008 + ERRATUM:2008*, *UNE-EN 13034:2005 + A1:2009* para la protección como traje completo (TIPO 6) y frente a los líquidos químicos hidróxido sódico (10%) y ácido sulfúrico (30%) y medio riesgo de baja visibilidad nocturna según norma *UNE-EN 1150:1999*, en cumplimiento de la directiva de EPI's, punto 2.13 del Anexo II "EPI vestimentarios adecuados para señalar visualmente al usuario", habiendo alcanzado los niveles de prestación, según se especifica en el **INFORME DE ENSAYO Nº 2014EP2312 Y LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DEL EPI.**

Dicha certificación es válida para el siguiente artículo:

EPI TIPO "CONJUNTO CAZADORA Y PANTALÓN MK AT 320 FC" destinado a la protección del cuerpo entero del usuario, con excepción de cabeza, manos y pies, contra riesgos térmicos de inflamabilidad, calor convectivo, calor radiante, calor por contacto, contra quemaduras en procesos de soldadura y trabajos afines, contra riesgo de acumulación de cargas electrostáticas, contra el riesgo de quemadura producida por un arco eléctrico de 4kA, para la protección frente a riesgos químicos como traje completo (TIPO P6), frente a los líquidos químicos hidróxido sódico (10%) y ácido sulfúrico (30%) y destinado a la señalización de la presencia nocturna del usuario en situaciones de riesgo medio de baja visibilidad nocturna.

Fabricado por: FUNDACION LABORAL DE MINUSVALIDOS SANTA BARBARA (FUSBA)

DESCRIPCIÓN DEL EPI:

Conjunto formado por cazadora y pantalón confeccionados en tejidos de calada color gris y naranja.

CHAQUETA: Prenda amplia que cubre el torso, cuello y las extremidades superiores, a excepción de las manos. Está compuesta de delanteros, espalda, mangas, cuello y cinturilla. Los delanteros son dos, cada uno está formado por dos piezas de tejido. La superior es de color naranja y la inferior de color gris. Ambos delanteros cierran en la parte frontal mediante una cremallera de metal de color gris. Esta queda cubierta por una solapa exterior respuntada al delantero izquierdo, que ajusta sobre el derecho mediante cuatro tiras de material autoenganchable. Por el interior dispone de otra solapa que cubre la cremallera. Los delanteros disponen de tres bolsillos tipo parche que cierran mediante una solapa con dos tiras de material autoenganchable, situados uno sobre la zona del pecho del delantero izquierdo, y dos a la altura de la cintura. El de la zona del pecho es de color naranja, y los otros dos son de color gris. En la zona superior del delantero izquierdo dispone una trabilla respuntada por los extremos que queda subdividida mediante costura en tres. El delantero derecho por el interior dispone de un bolsillo tipo parche de abertura horizontal de color naranja. La espalda está formada por dos piezas, de manera análoga al delantero. En la zona de los hombros lleva una banda de material reflectante de 5 cm de ancho que va desde la base del cuello hasta el inicio de las mangas. Va fijada a delanteros y espalda mediante costura. Por el interior, junto a la costura que une el cuello con la espalda dispone de una etiqueta identificativa de la prenda. Las mangas están formadas por una pieza que cierra mediante costura desde la sisa hasta la base del puño. Están confeccionadas en tejido de calada color gris. Aproximadamente a 33 cm de la base del puño lleva una banda de material reflectante de 5 cm de ancho colocada horizontalmente. El puño está formado mediante dobladillo hacia el interior. En su interior dispone de una cinta elástica que proporciona ajuste en la zona. El cuello es tipo camisero y está formado por una pieza de doble tejido de calada color gris. En la zona izquierda lleva una tira de doble tejido gris fijada por un extremo mediante costura. La tira dispone de material autoenganchable para ajustar sobre la zona derecha. La prenda dispone de una cinturilla de doble tejido de 4,5 cm altura, con cinta elástica interior en los laterales dejándolos fruncidos. Esta que cierra mediante un botón de presión metálico oculto.

PANTALÓN: Pantalón compuesto de delanteros, traseros y cinturilla. Está confeccionado con tejido de calada de color gris. Los delanteros son dos con un pliegue en la zona superior. Están unidos entre sí por el tiro con una cremallera metálica, y a los traseros por sus costados y la entrepierna. Rodeando ambas perneras, por debajo de la rodilla, lleva cosida una banda de reflectante de 5 cm de color gris. Ambos delanteros disponen de un bolsillo tipo francés a la altura de la cadera, y de un bolsillo tipo parche que cierra mediante una solapa con dos tiras de material autoenganchable sobre la costura vertical exterior en la zona de los muslos. Por el interior, en la zona de la bragueta dispone de una etiqueta identificativa de la prenda. Los traseros son dos, están unidos entre sí por el tiro, y a los delanteros por los costados. La cinturilla está formada por una pieza de doble tejido de calada color gris. En la parte trasera lleva cinta elástica por su interior dejando la zona fruncida. Se abrocha por delante con un botón de pasta y ojal de color negro. Dispone de 5 trabillas situadas a lo largo de la cinturilla. Dos van en la zona delantera y tres en la trasera. El bajo de las perneras está formado por dobladillo hacia el interior con respunte.

Los materiales que componen el EPI, vienen descritos en el informe de ensayo nº 2014EP2312.



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 19 de enero de 2015



Silvia Devesa Valencia
SUBDIRECTORA DE INNOVACIÓN



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



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