

**PANTALÓN AV BICOLOR FORRADO
AMARILLO/CONTRASTE
REF. PAVB-1050-W-LINING**

EPI CATEGORIA II

Ropa de alta visibilidad y de protección contra ambientes fríos.



COMPOSICIÓN

Tejido contraste:
65% poliéster 35% algodón
Tejido Amarillo:
40% poliéster 60% algodón
Forro:
100% poliéster

TALLAS

36 a 64

COLORES

Color AV: Amarillo
Color contraste: Marino, azulina, verde, gris, rojo.

DESCRIPCIÓN

Prenda de protección contra ambientes fríos y de alta visibilidad destinada a señalar visualmente la presencia del usuario, con el fin de que éste sea detectado en condiciones de riesgo, bajo cualquier tipo de luz diurna o nocturna. Pantalón, bicolor confeccionado con tejido de calada contraste color marino y amarillo con cierre mediante ojal y botón. Lleva incorporadas dos bandas horizontales retro reflectantes de 60 mm de ancho alrededor de las perneras, de color gris – plata.

La prenda está compuesta por una parte superior de color contraste que va desde la cintura hasta las rodillas, otra intermedia de color amarillo centrada entre las dos bandas retro reflectantes horizontales y otra inferior de color contraste que va hasta los bajos de cada pierna.

Cada delantero, a la altura de la cintura, lleva un bolsillo interior con abertura oblicua y en cada pernera sobre la costura lateral, lleva un bolsillo de parche con fuelle de color amarillo flúor y el resto de color contraste que cierra mediante una tapeta del mismo color y que cierran mediante dos trozos de cinta auto adhesiva.

En el trasero derecho centrado, lleva un bolsillo interior con vistas con una abertura horizontal. La cinturilla se abrocha por delante mediante botón y ojal. En la parte trasera, se aloja una cinta elástica interiormente para ajustar la prenda. Además, la cinturilla lleva cinco pasadores, uno en cada delantero, uno en la unión de los traseros y uno en cada lateral.

Todo el pantalón está forrado con un tejido de punto perchado de color azul marino.

El EPI referenciado como **PANTALÓN AV BICOLOR FORRADO AMARILLO/CONTRASTE Ref.PAVB-1050-W-LINING** previsto para prendas de alta visibilidad:

CUMPLE con los requisitos esenciales de salud y seguridad, de acuerdo con las exigencias del Reglamento (UE) 2016/425, en base a la aplicación de las normas y especificaciones técnicas:

EN ISO 13688:2013 (Ropa de protección. Requisitos generales)

EN ISO 20471:2013/A1:2016 (Ropa de señalización de alta visibilidad. Requisitos y métodos de ensayos). Clasificación **Clase 1**.

EN 14058:2017 (Ropa de protección contra ambientes fríos) Resistencia térmica **Clase 1**

INSTRUCCIONES DE USO Y CONSERVACIÓN

La prenda **PANTALÓN AV BICOLOR FORRADO AMARILLO/CONTRASTE Ref.PAVB-1050-W-LINING** es un Equipo de Protección Individual (EPI) que cumple con las exigencias esenciales de sanidad y seguridad que se especifican en el Reglamento (UE) 2016/425. Asimismo, el presente EPI cumple con las exigencias recogidas en las normas europeas EN ISO 13688:2013 (Exigencias Generales para Ropa de Protección) y EN ISO 20471:2013/A1:2016 (Ropa de protección de señalización de alta visibilidad) y EN 14058:2017 (Ropa de protección para ambientes fríos).

Esta prenda está concebida para señalar visualmente la presencia del usuario, con el fin de que éste sea detectado en condiciones de riesgo, bajo cualquier tipo de luz diurna y bajo la iluminación de los faros de un automóvil o similar en la oscuridad, así como para proteger contra ambientes fríos, si bien a partir de temperaturas iguales o superiores a - 5°C y debido a las prestaciones que la misma presenta, es de uso restringido.

Las prestaciones de visibilidad del EPI vienen determinadas por las características del tejido fluorescente o de fondo y del material retrorreflectante, así como por las superficies mínimas y la disposición de los materiales utilizados; mientras que las de protección contra ambientes fríos por la capacidad aislante del material empleado.

Este EPI puede ser utilizado en combinación con otras prendas de alta visibilidad certificadas con el fin de aumentar las prestaciones, siempre y cuando no se oculte ni el material de fondo ni el material retrorreflectante.

USOS. Ambientes moderadamente fríos, hasta -5°C (EN 14058) y donde se requiera una cierta visibilidad (EN ISO 20471).

UTILIZACIÓN ADECUADA. Abrochar correctamente la prenda sin ocultar ninguna parte de la misma.

UTILIZACIÓN INADECUADA. Debe llamarse la atención sobre los peligros por una utilización inadecuada: a) las propiedades de alta visibilidad sólo se cumplen si se utiliza adecuadamente colocado y abrochado; b) la ropa de protección no proporciona la misma protección si se reduce la superficie de material de fondo y/o de material retrorreflectante o si éstas se encuentran manchadas o dañadas; c) No debe realizarse ningún tipo de reparación que afecte a la protección de la misma; d) este EPI no protege contra otros riesgos tales como productos químicos, calor y fuego, etc.; e) El aislamiento térmico puede disminuir después de someter la prenda a cualquier procedimiento de limpieza; f) las propiedades de aislamiento térmico sólo se cumplen si se utiliza adecuadamente colocado y abrochado.

NOTA 14058. Un nivel adecuado de aislamiento para todo el cuerpo puede no ser suficiente para evitar el enfriamiento de partes sensibles del cuerpo (por ejemplo, manos, pies o cara) y el riesgo concomitante de congelación.

ALMACENAMIENTO. Almacenar en el envase de origen, al resguardo de la humedad, y evitando una exposición prolongada de la prenda a la luz directa del sol.

El EPI debe ser sustituido cuando se aprecie cualquier deterioro del mismo.

El número máximo indicado de ciclos de limpieza no está relacionado únicamente con la vida útil de la prenda. La vida útil también depende del uso, cuidados en el almacenamiento, etc.

CERTIFICADO

LEITAT

managing technologies

CERTIFICADO UE DE TIPO (MÓDULO B)**Equipo de Protección Individual (EPI)**

LEITAT – Technological Center, como Organismo Notificado con el
nº 0162 para expedir la certificación de UE de Tipo (Módulo B),

CERTIFICA

Que el prototipo de Equipo de Protección Individual:

PANTALÓN AV BICOLOR FORRADO AMARILLO /CONTRASTE
Ref. PAVB-1050-W-LINING

Presentado por el fabricante:

ADEEPI GRUPO 2002, S.L.
c/ TOPACIO, nº 26, POL. SAN CRISTOBAL
47012 - VALLADOLID
ESPAÑA

CUMPLE con los requisitos esenciales de salud y seguridad, de acuerdo a las exigencias
del Reglamento (UE) 2016/425, para

Ropa de alta visibilidad

de acuerdo con el informe Examen UE de Tipo (Módulo B), número

IN-00402/2019-OC-UE

de este Organismo Notificado, realizado en base a los puntos aplicables de las normas

EN ISO 13688:2013 EN ISO 20471:2013+A1:2016 (Clase 1)
EN 14058:2017 (Clase 1/X/X/X)

Este certificado debe ir seguido de la conformidad con el tipo basada en el control interno de la
producción (Módulo C)



Sergi Artigas
Director de Estrategia en Innovación

Terrassa, 10 de junio de 2019



Josep M. Pallarès
Supervisor Certificaciones

Certificado válido hasta el día 10 de junio de 2024

Este certificado está protegido por las mismas condiciones que el informe al que hace referencia



Acondicionamiento Tarrasense
C/ de la Innovació, 2 - 08225 Terrassa (Barcelona)
Tel. +34 93 788 23 00 - Fax +34 93 789 19 06
www.leitat.org - leitat@leitat.org

DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

El fabricante

ADEEPI GRUPO 2002, S.L.

Topacio, 26 · Polígono San Cristóbal

47012 VALLADOLID (España)

C.I.F.: ESB47517503

declara bajo su exclusiva responsabilidad que el EPI

PANTALÓN AV BICOLOR FORRADO AMARILLO /CONTRASTE Ref. PAVB-1050-W-LINING

es conforme con la legislación de armonización de la Unión aplicable:

Reglamento (UE) 2016/425 y con las normas de armonización: **EN ISO 13688:2013, EN ISO 20471:2013/A1:2016 y EN 14058:2017.**

El EPI objeto de esta declaración es idéntico al que ha sido sometido al examen UE de Tipo (módulo B) por el organismo notificado nº **0162 LEITAT**, el cual, ha expedido el certificado de examen UE de tipo **IN-00402/2019-OC-UE.**

El EPI objeto de esta declaración ha sido sometido al procedimiento de **EPI de Categoría II: conformidad con el tipo basada en control interno de la producción (módulo C).**

Nuestro procedimiento de control de la producción está auditado según norma ISO 9001:2015.

Hecho en Valladolid, el 10 de junio de 2019

Firmado por y en nombre de



Sergio Pérez Ayerbe

PRESIDENTE DE ADEEPI

