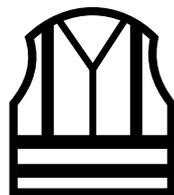


DESCRIPCION DE MUESTRAS / DESCRIPTION OF SAMPLES

POLO COMBINADO MODELO SUNNY2 PLUS

Polo confeccionado en tejido de punto amarillo flúor y azul marino. Dispone de bandas reflectantes grises cosidas de 5cm. DELANTEROS: Un delantero con una abertura en el escote. Esta cierra con botones de plástico. En la zona de la axila dispone de un tejido rejilla amarillo flúor. ESPALDA: Recta. MANGAS: Largas y camiseras. Los puños disponen de un tejido de punto elástico azul marino. CUELLO: Camisero y de punto elástico azul marino. BOLSILLOS:

- Tipo parche con cinta autoenganchable: Uno en el pecho izquierdo.


2

EN ISO 20471:2013/A1:2016

El EPI está confeccionado según documentación presentada por el cliente por:

- Tejido exterior de punto amarillo flúor y azul marino, de composición 100% poliéster con un gramaje aproximado de 130 g/m².
- Tejido rejilla amarillo flúor, de composición 100% poliéster con un gramaje aproximado de 50 g/m².
- Tejido de punto elástico azul marino (cuello y puños), de composición 100% poliéster con un gramaje aproximado de 650 g/m².
- Bandas reflectantes grises cosidas de 5cm, referencia: RS05PC01
- Botón de plástico
- Cinta autoenganchable
- Hilo de costura

El EPI se comercializa en las siguientes tallas:

TALLA	Altura total del usuario (cm)	Contorno de pecho del usuario (cm)
XS	158-162	96-102
S	162-166	102-106
M	166-172	106-112
L	172-178	112-118
XL	178-184	118-124
2XL	184-188	124-130
3XL	186-190	130-138
4XL	188-194	138-146
5XL	190-200	146-156
6XL	190-200	156-160

El EPI puede presentar la siguiente variante del mismo:

- El color amarillo flúor podrá ser sustituido por tejido naranja flúor. Este será de la misma composición y gramaje.
- El color de contraste azul marino podrá ser sustituido por tejido: negro, gris, rojo, verde ecológico, verde medio, verde quirófano, verde oscuro o azulina. Estos serán de la misma composición y gramaje.
- Tanto los puños como el cuello podrán presentarse con las mismas variantes de color que el tejido contraste.
- El tejido rejilla amarillo flúor podrá ser sustituido por tejido naranja flúor. Este será de la misma composición y gramaje.



ENSAYOS REALIZADOS COMUNES EN TODOS LOS TEJIDOS DE CONTRASTE :

Los ensayos mostrados en esta página son comunes a todos los tejidos de contraste utilizados en la confección de este producto y han sido verificados en todos los colores disponibles según requerimientos EN13688.

DETERMINACIÓN DEL VALOR DEL PH / *DETERMINATION OF PH VALUE*

DETERMINACION DE COLORANTES AZOICOS PROHIBIDOS (ARILAMINAS CANCERIGENAS) / *DETERMINATION OF FORBIDDEN AZO COLORANTS (CANCEROGENIC ARYLAMINES)*

PRETRATAMIENTO DE LAVADO Y SECADO DOMÉSTICO PARA LOS ENSAYOS TEXTILES / *PRE-TREATMENT FOR DOMESTIC WASHING AND DRYING PROCEDURES FOR TEXTILE TESTING*

DETERMINACIÓN DE LAS VARIACIONES DIMENSIONALES DE LOS TEJIDOS SOMETIDOS AL LAVADO Y SECADO DOMÉSTICOS / *DETERMINATION OF DIMENSIONAL CHANGE IN DOMESTIC WASHING AND DRYING*

DETERMINACION DE COORDENADAS (X,Y,Y) / *DETERMINATION OF COORDINATES (X,Y,Y)*

SOLIDEZ DE LAS TINTURAS AL FROTE / *COLOUR FASTNESS TO RUBBING*

SOLIDEZ DEL COLOR A LA TRANSPIRACIÓN / *COLOUR FASTNESS TO PERSPIRATION*

SOLIDEZ DE LAS TINTURAS AL LAVADO / *COLOUR FASTNESS TO DOMESTIC AND COMMERCIAL LAUNDERING*

RESISTENCIA AL ESTALLIDO / *BURSTING RESISTANCE*

RESISTENCIA AL VAPOR DE AGUA / *WATER VAPOUR RESISTANCE*

Los productos textiles sujetos a control son conforme a la norma EN ISO 13688:2013 sobre los Colorantes Azoicos que liberan aminas cancerígenas enumeradas en la norma de ensayo

The textile products subject to control are according to the Standard EN ISO 13688:2013 on the use of Azo Colorants which release carcinogenic amines listed in the Standard Test

Colorantes Azoicos prohibidos

Forbidden Azo dyes

4-Aminobifenilo, Bencidina, 4-Cloro-o-toluidina, 2-Naftilamina, o-Aminoazotolueno, 2-Amino-4-nitrotolueno, p-Cloroanilina, 2,4-Diaminoanisol, 4,4'-Diaminodifenilmetano, 3,3'-Diclorobencidina, 3,3'-Dimetoxibencidina, ,3,3'-Dimetilbencidina, 3,3'-Dimetil-4,4'-diaminodifenilmetano, p-Cresidina, 4,4'-Meten-bis-2-cloroanilina, 4,4'-Oxidianilina, 4,4'-Tiodianilina, o-Toluidina, 2,4- Toluilendiamina, *2,4,5-Trimetilaniлина, o- Anisidina, 4-Aminoazobenceno, o-Toluidina

4-Aminodiphenyl, Benzidine, 4-Chlor-o-toluidine, 2-Naphthylamine, o-Aminoazotoluene, 2-Amino-4-nitrotoluene, p-Chloraniline, 2,4-Diaminoanisole, 4,4'-Diaminodiphenylmethane, 3,3'-Dichlorobenzidine, 3,3'-Dimethoxybenzidine, ,3,3'-Dimethylbenzidine, 3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethane, p-Cresidine, 4,4'-Methylene-bis-2-chloraniline, 4,4'-Oxydianiline, 4,4'-Thiodianiline, o-Toluidine, 2,4- Tolulylenediamine, 2,4,5-Trimethylaniline, o-Anisidine, 4-Aminoazobenzen, o-Toluidine

**RESULTADO DE ENSAYOS OBTENIDO EN MATERIAL REFLECTANTE:**

Tras 25 ciclos de lavado EN ISO 6330:2012: **CUMPLE**

Tras 5000 ciclos de abrasión según ISO12947-2:1998: **CUMPLE**

Tras 7500 ciclos de flexión según EN ISO 7854:1997: **CUMPLE**

Tras plegado según ISO 4675:1990: **CUMPLE**

Tras envejecimiento climático según EN ISO 20471:2013/A1:2016: **CUMPLE**

Tras influencia de la lluvia según EN ISO 20471:2013/A1:2016 Anexo: **CUMPLE**

RESULTADO DE ENSAYOS OBTENIDO EN MATERIALES TEXTILES EMPLEADOS EN EL E.P.I:

Marcas: Prima Protección.

Modelos: FY150DOX01, FO150DOX01, FY300DOX01, FO300DOX01, FY100PCD01, FY8020PC01,

FY100BY01, FO100BY01, FO8020PC01, FY100PF01, FO100PF01, FY100SW01, FO100SW01, FY964SFSH01,

FO964SFSH01, FY100TSH01, FY6535SH01, FO6535SH01, FY100V01, FO100V01, FY100RP01.

Determinación del valor del PH según EN ISO3071:2006: **CUMPLE**

Determinación colorantes azoicos prohibidos (Arlaminas cancerígenas)según UNE EN14362-1:2017: **CUMPLE**

Pretratamiento lavado y secado doméstico en ensayos textiles según ISO 6330:2012: **CUMPLE**

Determinación de variaciones dimensionales después de lavado doméstico según EN ISO 5077:2008: **CUMPLE**

Determinación de coordenadas (X,Y,Y) según Publicación CIE 15: **CUMPLE**

Solidez de las tinturas al frote según ISO 105-X12:2016: **CUMPLE**

Solidez del color a la transpiración según EN ISO 105-E04:2013: **CUMPLE**

Resistencia a la tracción y alargamiento a la rotura según EN ISO 13934-1:2013: **CUMPLE**

Resistencia al vapor de agua según EN ISO 11092:2014: **CUMPLE**

Nota:

Resultados obtenidos según pruebas normalizadas emitidas por el organismo notificado N° 0161 Aitex, Instituto tecnológico textil, Plaza Emilio Sala, 1-03801 Alcoy (Alicante) Spain, AITEX.

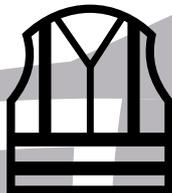


PRIMA[®]
PROTECCIÓN EUROPE S.L.

Fabricante B65606105
Prima Protección Europe SL
P.I. La Pobla - La Eliana
46185 - La Pobla de Vallbona
Valencia - España
T: 960 652 408



Modelo: SUNNY2 PLUS



2

Niveles de prestación según EN ISO 20471: 2013/A1:2016

Material	Clase 3	Clase 2	Clase 1
Material de fondo	0,80 m ²	0,50 m ²	0,14 m ²
Material retroreflectante	0,20 m ²	0,13 m ²	0,10 m ²
Material Combinado	---	---	0,20 m ²

Nota: La clase de la prenda se determina con el área mínima visible

EN ISO 20471:2013/A1:2016

Este modelo es conforme a las disposiciones de reglamento aplicable (UE) 2016/425 del 9 de Marzo de 2016. Así mismo 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). Habiendo alcanzado los niveles de prestación según se especifica en el informe de ensayo nº 2018EP2668 y la documentación técnica del E.P.I. de categoría II objeto del certificado de examen UE de tipo (Módulo B) con nº 18/0948/00/0161 emitido por el organismo notificado nº 161 - Aitex, Instituto Tecnológico Textil. Plaza Emilio Sala 1, 03801 - Alcoy (Alicante) España.

Este EPI está confeccionado en:

- Tejido de fondo amarillo o naranja 100% poliéster
- Tejido de contraste 100% poliéster
- Banda retroreflectante poliéster/algodón de color gris
- Hilo de costura
- Botón de plástico
- Etiqueta informativa

Recomendaciones de lavado:



x25 max

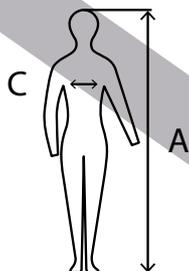
- Lavado a temperatura máxima 40°
- No usar lejía
- No planchar
- No permite limpieza en seco
- No utilizar secadora

Recomendaciones de uso:

- La consecución de las prestaciones de la prenda requieren 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.
- El EPI protege al usuario en situaciones de peligro bajo cualquier tipo de luz diurna y bajo la iluminación de los faros de un automóvil en la oscuridad.

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 prenda sucia puede llevar a una reducción de la protección.
- Cuando la prenda está constituida por dos piezas, el usuario debe llevarlas conjuntamente para conseguir el nivel de protección adecuado.
- Los rasgados no deben ser reparados por el usuario.
- No llevar prendas en cima del EPI que puedan tapar parte o la totalidad del material reflectante y de fondo.



TALLA	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL	5XL	6XL
ALTURA A	158/162	162/166	166/172	172/178	178/184	184/188	186/190	188/194	190/200	190/200
CONT. PECHO C	96/102	102/106	106/112	112/118	118/124	124/130	130/138	138/146	146/156	156/160

Las medidas están expresadas en centímetros y son de carácter orientativo

Este EPI no debe ser utilizado bajo ningún concepto frente a otro riesgo que no sea citado en el presente folleto informativo.

Almacenaje: Guardar la prenda en su envase original, evitando su innecesaria exposición a la luz solar y en lugares secos, protegidos de cualquier agente abrasivo. 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 de uso del EPI, mantenimiento, almacenamiento, etc

Puede descargar la declaración de conformidad accediendo a: www.primaproeuropa.com

Año fabricación:

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

Fabricante- Prima Protección Europe S.L. C/Jacinto Benavente 3, Pobra de Vallbona, 46185 en Valencia, España. Telf- 960 652 408. www.primaproeuropa.com

Representante autorizado- Andrés Castañeda Gil - Dni-20162160-S

Nota: La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Declara que el Equipo de Protección Individual (EPI) que se describe a continuación:

Polo modelo: **SUNNY2 PLUS**

Es conforme a las disposiciones del reglamento aplicable **(UE)2016/425** del 9 de Marzo de 2016. Así mismo, 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) .Habiendo alcanzado los niveles de prestación según se especifica en el informe de ensayo **2018EP2667UE** y la documentación técnica del E.P.I. Y es idéntico al E.P.I de categoría II objeto del certificado de examen UE de tipo (Módulo B) con número **18/0948/00/0161** Emitido por el organismo notificado Nº 0161 Aitex, Instituto tecnológico textil, Plaza Emilio Sala, 1-03801 Alcoy (Alicante) Spain, AITEX,



IMAGEN DE ARCHIVO:



EN ISO 13688:2013

EN ISO 20471:2013/A1:2016

Andrés Castañeda Gil
Director General

PRIMA PROTECCION EUROPE SL
C.I.F B65606105
C/JACINTO BENAVENTE 3 A
POL. IND. LA POBLA - L'ELIANT
C.P 46185 LA POBLA DE VALLBONA
VALENCIA - SPAIN
TELF: 96 066 24 08

La Pobra de Vallbona a 26/10/2018



CERTIFICADO N° 18/0948/00/0161

EPI TIPO POLO

REFERENCIA: POLO COMBINADO MODELO SUNNY2 PLUS



AITEX, Organismo Notificado N° 0161 para la aplicación del Reglamento (UE) 2016/425 del Parlamento Europeo y del Consejo del 9 de marzo de 2016, donde se establece los requisitos esenciales de salud y seguridad que deben cumplir los Equipos de Protección Individual

CERTIFICA que la Sociedad:

PRIMA PROTECCION EUROPE S.L.
C/JACINTO BENAVENTE 3-A P.I. LA POBLA-L'ELIANA
ES-46185 LA POBLA DE VALLBONA
VALENCIA

certificado UE de tipo



CERTIFICADO Nº 18/0948/00/0161

Ha obtenido la Certificación de Examen UE de Tipo del EPI correspondiente al presente certificado, conforme a lo expresado en el Reglamento (UE) 2016/425 y de acuerdo con los procedimientos de ensayo y especificaciones técnicas aplicables.

Destinado a la señalización de la presencia diurna y nocturna del usuario en situaciones de peligro de baja visibilidad, según la/s Norma/s:

- EN ISO 13688:2013 requisitos generales
- EN ISO 20471:2013/A1:2016 como prenda de CLASE 2 de material de alta visibilidad

Habiendo alcanzado los niveles de prestación que se especifican en el Informe Técnico de Ensayo Nº **2018EP2667UE** y la Documentación Técnica del EPI.

Descripción del EPI:

Polo confeccionado en tejido de punto amarillo flúor y azul marino. Dispone de bandas reflectantes grises cosidas de 5cm. DELANTEROS: Un delantero con una abertura en el escote. Esta cierra con botones de plástico. En la zona de la axila dispone de un tejido rejilla amarillo flúor. ESPALDA: Recta. MANGAS: Largas y camiseras. Los puños disponen de un tejido de punto elástico azul marino. CUELLO: Camisero y de punto elástico azul marino. BOLSILLOS: tipo parche con cinta autoenganchable, uno en el pecho izquierdo.

Los materiales que componen el EPI según documentación suministrada por el cliente son:

- Tejido exterior de punto amarillo flúor y azul marino, de composición 100% poliéster con un gramaje aproximado de 130 g/m².
- Tejido rejilla amarillo flúor, de composición 100% poliéster con un gramaje aproximado de 50 g/m².
- Tejido de punto elástico azul marino (cuello y puños), de composición 100% poliéster con un gramaje aproximado de 650 g/m².
- Bandas reflectantes grises cosidas de 5cm, referencia: RS05PC01
- Botón de plástico
- Cinta autoenganchable
- Hilo de costura

El EPI podrá llevar las siguientes variantes:

- El color amarillo flúor podrá ser sustituido por tejido naranja flúor. Este será de la misma composición y gramaje.
- El color de contraste azul marino podrá ser sustituido por tejido: negro, gris, rojo, verde ecológico, verde medio, verde quirófano, verde oscuro o azulina. Estos serán de la misma composición y gramaje.
- Tanto los puños como el cuello podrán presentarse con las mismas variantes de color que el tejido contraste.
- El tejido rejilla amarillo flúor podrá ser sustituido por tejido naranja flúor. Este será de la misma composición y gramaje.

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

Digitally Signed by: Silvia Devesa
Date: 17/12/2018 18:21:04
Location: Alcoy

Silvia Devesa Valencia
Subdirectora de Laboratorios e Innovación

Fecha de expedición del Certificado: 17 de diciembre de 2018
Fecha de expiración: 17 de diciembre de 2023