

Abriigo y lluvia

06

Normativa y tallas

En función de la temperatura:



Prendas de protección contra ambientes fríos, esto es desde 10°C hasta -5°C. *Al ser un riesgo mínimo, está considerada una norma de Categoría 1.

EN 14058



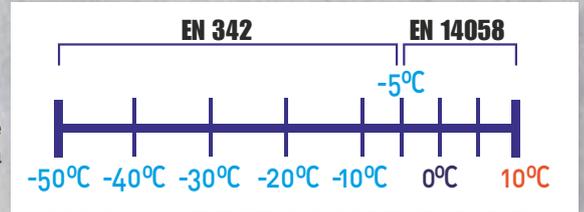
Prendas de protección contra el frío, esto es desde -5°C hasta -50°C. *Al ser un riesgo intermedio, está considerada una norma de Categoría 2.

EN 342

El Icler (dígito superior) de la prenda nos indicará la temperatura máxima en función de dos parámetros: La actividad del usuario (no es lo mismo estar parado que en movimiento) y el tiempo de exposición. Ejemplo:

Actividad del usuario. A mayor actividad física del usuario, menor requerimiento de abrigo. Permite una mayor exposición a menores temperaturas (Vigilante de seguridad Versus Trabajador en la Construcción)

Tiempo de exposición. A mayor tiempo de exposición mayor necesidad de abrigo. No es lo mismo estar en una cámara frigorífica 1 minuto que 1 hora.



EN 343

X Resistencia a la penetración de agua

Y Resistencia al vapor de agua

Para la lluvia, la norma es la EN343:

vestuario de protección contra la lluvia.

Al ser un riesgo mínimo, está considerada una norma de Categoría 1.

Cuando más alto sea el valor X, más resistencia a agua. Cuando mayor sea el valor Y más transpirabilidad tendrá la prenda

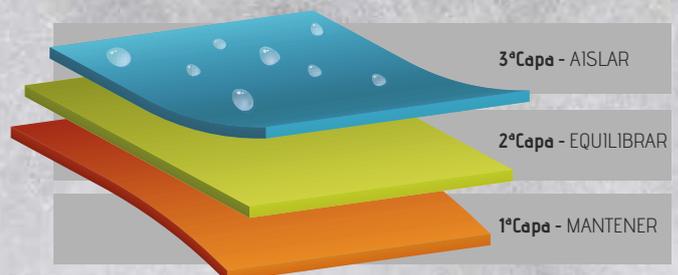
Icler (m²·K/W)	ACTIVIDAD CON EL USUARIO MOVIÉNDOSE			
	Ligera 115 W/m²		Media 170 W/m²	
	8h	1h	8h	1h
0,310	-1	-15	-19	-32
0,390	-8	-25	-28	-45
0,470	3	-17	-38	-58
0,540	-3	-25	-49	-70
0,620	-7	-32	-60	-83

Las capas

Primera capa: En contacto directo con la piel, es la encargada de mantener la superficie del cuerpo seca al absorber la humedad generada por el proceso de transpiración corporal. Evita por tanto que el cuerpo se enfríe con esa humedad generada.

Segunda capa: Evita el desprendimiento del calor que genera el cuerpo humano.

Tercera capa: Es la encargada de aislar el cuerpo frente a la climatología adversa que pueda influir en las dos capas anteriores: Lluvia, Viento y Nieve. Estos factores pueden romper el equilibrio interno de las otras dos capas: Lluvia (introduciendo agua a una temperatura inferior), Viento (enfriando la humedad generada por el cuerpo), Nieve (enfriando la temperatura general corporal)



Protección contra el frío

UNE-EN 14058

Temperaturas entre 10°C y -5°C

UNE-EN 342

Temperaturas entre -5°C y -50°C

Protección contra la lluvia

UNE-EN 343

Protección de las manos

UNE-EN 511

Temperaturas hasta -50°C

Requisitos calzado contra el frío y el agua

UNE-EN ISO 20345

Como requisito adicional.

- Aislamiento contra el frío del piso completo (CI)
- Resistencia al agua (WR)
- Penetración y absorción de agua (WRU)

Comportamiento frente a la climatología y transpirabilidad

288-FLS	7	6	3	5
288-FLM	7	6	3	5
288-CHP	6	4	2	6
288-CHPP	9	6	3	5
288-CHPU	7	6	3	5
1288-JC	7	4	2	6
1288-JSA	6	4	2	6
1288-JS PRO	6	6	6	4
288-VER	7	5	3	6
288-VMR	7	5	3	6
288-VPAM	8	6	4	6
288-VPN	8	6	4	6

288-VGN	8	6	4	6
288-VTP	6	4	4	6
288-VS3	6	6	6	5
288-CTP	7	5	5	6
288-CS3	6	6	6	4
288-CSV	6	6	6	4
288-PAS3	6	6	6	4
288-CSPRO	6	6	6	4
288-CSH	7	6	6	6
288-CP	8	6	6	5
288-PNA	7	6	4	5

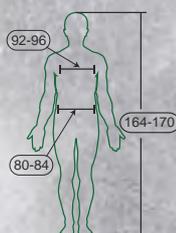
288-PCR	8	6	7	5
288-PANA	7	6	4	5
288-PKR	8	6	7	5
288-PNR	8	7	8	4
288-PTG	7	6	5	5
288-P342	9	7	6	4
288-PA342	9	7	6	4
188-TAPV	3	4	9	4
188-TATV	3	4	8	6
188-TAI	3	4	8	4
188-TA32	3	5	8	3
188-POA	1	3	6	6

TRAJES DE AGUA - CHALECOS - CHAQUETAS - PARKAS - JERSEYS - SUETERS

TALLA	S	M	L	XL	2XL	3XL
Tórax (cm)	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124	124-128
Altura (cm)	164-170	170-176	176-182	182-188	188-194	194-200

PANTALONES

TALLA	38-(S)	40-(M)	42-(M)	44-(L)	46-(L)	48-(XL)
Cintura (cm)	72-76	76-80	80-84	84-88	88-92	92-96
Altura (cm)	152-158	158-164	164-170	170-176	176-182	182-188
TALLA	50-(XL)	52-(2XL)	54-(2XL)	56-(3XL)	58-(3XL)	
Cintura (cm)	96-100	100-104	104-108	108-112	112-116	
Altura (cm)	188-194	194-200	194-200	194-200	194-200	



Medidas del usuario para las que se recomienda la talla

Pantalones: Altura y cintura

Prendas superiores: Altura y Tórax

*Los pesajes totales de cada prenda se han realizado en base a la talla "L"

Nuevo

Abrigo y lluvia

Primera capa

PRIMERA CAPA_Vestuario térmico.

100% Poliéster. Absorbe la humedad del proceso de transpiración y proporciona calor al cuerpo.



288-FLS

Camiseta interior térmica

Camiseta Oxford/gris melange muy ligera, fina y ajustable. Transpirable. Tejido a doble cara para triple función: entrega de calor, contención y eliminación si es en exceso.

Composición tejido:
100% Poliéster (180 g/m²)
Tallas_M-L-XL-2XL



288-FLM

Mallas interiores térmicas

Mallas Oxford/gris melange muy ligera, fina y ajustable. Transpirable. Tejido a doble cara para triple función: entrega de calor, contención y eliminación si es en exceso.

Composición tejido:
100% Poliéster (180 g/m²)
Tallas_M-L-XL-2XL



288-FLK

Conjunto camiseta y mallas

Unidad de venta conjunta
Composición tejido:
100% Poliéster (180 g/m²)
Tallas_M-L-XL-2XL

Segunda capa

SEGUNDA CAPA_Chaquetas.

Evita el desprendimiento del calor que genera el cuerpo humano.



288-CHPR

rojo

288-CHPG

gris

288-CHPB

blanco



288-CHPA

Chaqueta polar modelo QUETZAL
azul marino

Chaqueta polar fabricada con tejido de poliéster y perchado con acabado tundido regular, disponible en azul marino, gris, rojo o blanco. Diseño de torso recto desde la sisa hasta el bajo de la prenda, sin ajuste en cintura para facilitar la movilidad de bajo torso y cadera.

Composición tejido:
100% Poliéster (200 g/m2)
Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



288-CHPPGN

Chaqueta polar modelo VIRACOCHA
gris/negro

Chaqueta polar de alto gramaje y abrigo fabricada con tejido de poliéster y perchado con acabado tundido regular, con piezas de contraste negras, en manga, hombro, costado y perímetro cintura. Diseño de torso recto desde la sisa hasta el bajo de la prenda, sin ajuste en cintura para facilitar la movilidad de bajo torso y cadera.

Composición tejido:
100% Poliéster (325 g/m2)
Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



288-CHPPAN

azul/negro

Nuevo

Abriego y lluvia

Segunda capa



1288-JCA

Jersey cuello cremallera_450g/m²
azul marino

Composición tejido:
100% acrílico
Tallas_M-L-XL-2XL



1288-JSA

Sudadera_330g/m²
azul marino

Composición tejido:
70% algodón / 30% poliéster
Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



288-CHPU

Chaqueta punto polar modelo KALI
azul marino/negro

Chaqueta ligera fabricada con tejido de punto rizo acanalado con contrastes de tejido softshell negro de triple lámina en ambos costados y bolsillo en brazo. Perchado en interior para evitar pérdida de calor.

Composición tejido:
100% Poliéster (320 g/m²) Punto polar

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL





1288-JSPRO

Sudadera con capucha_280g/m²
azul marino

Composición tejido:
80% algodón / 20% poliéster
Tallas_M-L-XL-2XL



288-VERV

Chaleco clásico modelo BALDER
verde

Elástico en sisa para ajuste en bocamanga para así evitar pérdida de calor corporal. Cuello con un gramaje de 400 g/m² superior al resto de la prenda.

Costuras en forma de rombo en toda la prenda. es disponibles, azul marino con costura de contraste blanca, verde con costura de contraste amarilla y blanco con costura de contraste negra.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster (100 gr./m²)**

Acolchado: **100% poliéster (200 g torso-400 g cuello)**

Interior: **100% poliéster 190T (50 gr./m²)**.

Masa laminar total: **350 g/ m²**

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



288-VERA

azul marino



288-VERB

blanco



Nuevo

Abriego y lluvia

Segunda capa



288-VMRV

verde



288-VMRB

blanco



288-VMRG

gris



288-VMRA

Chaleco multibolsillos HEIMDALL
azul marino

Faldón cubre riñones. Elástico en sisa para ajuste en bocamanga para así evitar pérdida de calor corporal. Cuello con un gramaje de 400 g/m² superior al resto de la prenda.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster (100 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (200 g torso-400 g cuello)**

Interior: **100% poliéster 190T (50 g/m²)**

Masa laminar total: **350 g/ m²**

Tallas **S-M-L-XL-2XL-3XL**





288-VPAM

**Chaleco tipo náutico
NERTHUS_ azul marino**

Faldón cubre riñones. Interior de forro polar. Cuello con un gramaje de 600 gr/m² superior al resto de la prenda. Piezas de tejido de contraste en negro en costados, hombros y tapeta del bolsillo del pecho a la izquierda del usuario. Remate de pieza de tejido de contraste, de material retrorreflectante.

Composición tejido:

Exterior: 80% pol. /20% algodón (100 g²)

Acolchado: 100% poliéster (160 g torso-600 g cuello)

Interior: Forro polar 100% poliéster 280g

Masa laminar total: 600 g/m²

Tallas S-M-L-XL-2XL-3XL



288-VTP

**Chaleco tipo plumas LOKI
azul marino**

Chaleco muy ligero y confortable. Diseño ergonómico y casual. Perfecta relación: térmica vs. peso. Ideal para trabajos que requieran ligereza y agilidad. Diseño en tórax destinado a tener mayor movilidad y torsión.

Composición tejido:

Exterior: 100% poliéster (80 gr./m²)

Acolchado: 100% poliéster (160 gr./m²)

Interior: 100% poliéster (60 gr./m²)

Masa laminar total: 300 gr./m²

Tallas S-M-L-XL-2XL-3XL

CE EN13688



EN 14058



288-VPN

**Chaleco tipo Swat VIKING
negro**

Chaleco cálido y práctico. Diseño rectilíneo para favorecer movimientos del tronco inferior. Muy buena relación: térmica/peso. Ideal para trabajos que requieran estibar diferente tipología de herramientas y dispositivos, debido a su amplia gama de bolsillería. Faldón cubre riñones. Lámina interior de forro polar.

Composición tejido:

Exterior: Poliéster/PVC (200 g/m²)

Acolchado: 100% poliéster 200 g/m²

Interior: Forro polar 100% poliéster 250g

Masa laminar total: 650 g/m²

Tallas S-M-L-XL-2XL-3XL



288-VGN

**Chaleco Pro Series ODIN
gris/negro**

Chaleco muy resistente y práctico. Diseño rectilíneo para favorecer movimientos del tronco inferior. Muy buena relación: térmica/peso. Ideal para trabajos que requieran estibar diferente tipología de herramientas y dispositivos, debido a su amplia gama de bolsillería. Faldón cubre riñones.

Composición tejido:

Exterior: 100% poliéster (300 g/m²)

Acolchado: 100% poliéster (300 g/m²)

Interior: 100% poliéster 190T (40 g/m²)

Masa laminar total: 660 g/m²

Tallas S-M-L-XL-2XL-3XL



288-VS3

**Chaleco Softshell triple lámina LYTIR
negro**

Chaleco fabricado con tejido softshell de triple lámina. Patrón rectilíneo en torso para facilitar movilidad de tronco y cadera.

Doble respunte de unión de piezas para mayor resistencia.

Especial medida entre hombros que facilita la movilidad de brazos.

Composición tejido:

1ª lámina exterior: 95% Poliéster/5% Elastano

2ª lámina (membrana): 100% Poliuretano (TPU)

3ª lámina interior: 100% pol. microfibra polar

Masa laminar total: 320 g/m²

Tallas S-M-L-XL-2XL-3XL

EN TEJIDO SOFTSHELL

Impermeabilidad	8.000 mm
Transpirabilidad	300 mvp

Nuevo

Abrigo y lluvia

Segunda capa



288-CTPA

Chaqueta tipo plumas FREYA
azul marino

Chaqueta muy ligera y confortable. Diseño ergonómico y casual. Perfecta relación: térmica vs. peso. Ideal para trabajos que requieran ligereza y agilidad. Diseño en tórax destinado a tener mayor movilidad y torsión. Puños y cintura ajustable mediante ribete elástico perimetral.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster (80 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (200 g/m²)**

Interior: **100% poliéster (60 g/m²)**

Masa laminar total: **340 g/m²**

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



288-CTPAZ

azulina

288-CTPR

rojo

288-CTPN

negro



Es la encargada de aislar el cuerpo frente a la climatología adversa que pueda influir en las dos capas anteriores: Lluvia, Viento y Nieve. Cazadoras Softshell, Cazadoras Polares, Parkas, Pantalones y Trajes de agua.

CAZADORAS Y PANTALONES SOFTSHELL

Proporcionan una alta protección frente a los elementos climatológicos (lluvia, viento...) pero con las características de una prenda cómoda y ligera (stretch, transpirable, ligera...etc.)

Los tejidos Softshell se caracterizan por tener normalmente 3 láminas:

- **Primera lámina exterior** en poliéster con tejido stretch, el cual aporta a la prenda cierta impermeabilidad al agua, repeliendo el agua (lluvia ligera) y proporciona una excelente resistencia mecánica (abrasión y rozamiento)
- **Segunda lámina intermedia o membrana**, en Poliuretano (TPU), lámina muy fina la cual aporta a la prenda resistencia al viento, mejora la impermeabilidad y permite la transpiración gracias a sus microporos.
- **Tercera lámina interior**, que suele ser de poliéster micropolar para aumentar su capacidad térmica y evitar desprendimiento de calor.

Algunas veces los softshells ofrecen solamente dos capas, prescindiendo de la capa intermedia (membrana), y por tanto disminuyendo su resistencia al viento y a la lluvia, pero aumentando la transpirabilidad.

Para medir la capacidad de resistencia al agua y la transpirabilidad de las prendas Softshell (características normalmente opuestas y que influyen en las condiciones del trabajador) utilizamos dos tipos de índices:

- 1. Impermeabilidad.** Medida en milímetros (mm) de altura de una columna de agua.
- 2. Transpirabilidad.** Medida en MVP (Permeabilidad al vapor de humedad)

Los Softshell de METEO®, son ligeros y confortables, transpirables, se adaptan a diferentes climas y condiciones, y ofrecen una excelente ergonomía y libertad de movimiento, gracias a sus tejidos stretch.



Nuevo

Abriigo y lluvia

Tercera capa



288-CS3A

Cazadora Softshell triple lámina modelo CUARZO azul marino

Cazadora fabricada con tejido softshell de triple lámina. Patrón rectilíneo en torso para facilitar movilidad de tronco y cadera. Doble respunte de unión de piezas para mayor resistencia. Mangas ran-glan que facilita la movilidad de brazos.

Composición tejido:

1ª lámina exterior: **100% Poliéster**

2ª lámina (membrana): **100% Poliuretano (TPU)**

3ª lámina interior: **100% pol. microfibra polar**

Masa laminar total: **320 g/m²**

Tallas **S-M-L-XL-2XL-3XL**

EN TEJIDO SOFTSHELL

Impermeabilidad	8.000 mm
Transpirabilidad	300 mvp



288 **CS3AZ**

azulina

288 **CS3R**

rojo

288 **CS3N**

negro

288 **CS3G**

gris



EN TEJIDO SOFTSHELL

Impermeabilidad	5.000 mm
Transpirabilidad	800 mvp

288-CSV

Cazadora Softshell triple lámina ZIRCÓN
Tipo vaquera / Denim azul

Patrón rectilíneo en torso para facilitar movilidad de tronco y cadera. Faldón cubre riñones.

Composición tejido:

- 1ª lámina exterior: **95% Poliéster/5% Elastano**
- 2ª lámina (membrana): **100% Poliuretano (TPU)**
- 3ª lámina interior: **100% pol. microfibra polar**

Masa laminar total: **320 g/m²**

Tallas S-M-L-XL-2XL-3XL

Nuevo

Abrigo y lluvia

Tercera capa

288-PAS3

Pantalón Softshell triple lámina NJORD. Negro

Pantalón de abrigo con diseño rectilíneo para facilitar la movilidad de cadera y piernas, y doble pespunte de unión de piezas para mayor resistencia.

Composición tejido:

- 1ª lámina exterior: **95% Poliéster/5% Elastano**
 - 2ª lámina (membrana): **100% Poliuretano (TPU)**
 - 3ª lámina interior: **100% pol. microfibra polar**
- Masa laminar total: **320 g/m²**

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL

EN TEJIDO SOFTSHELL	
Impermeabilidad	8.000 mm
Transpirabilidad	300 mvp

Trabilla de trapecio invertido



Tejido Softshell triple lámina



Rodilleras superpuestas tejido extrarresistente

Retroreflectante

Cremallera Waterproof



Retroreflectante

Cremallera Waterproof

Puños ajustables

288-CS PRO

Cazadora Softshell triple lámina mod. GRAFITO gris/negro

Patrón rectilíneo en torso para facilitar movilidad de tronco y cadera. Faldón cubre riñones. Detalles reflectantes decrecientes.

Composición tejido:

- 1ª lámina exterior: **95% Poliéster/5% Elastano**
 - 2ª lámina (membrana): **100% Poliuretano (TPU)**
 - 3ª lámina interior: **100% pol. microfibra polar**
- Masa laminar total: **320 g/m²**

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL

EN TEJIDO SOFTSHELL	
Impermeabilidad	8.000 mm
Transpirabilidad	300 mvp





288-CPN

negro

288-CPR

rojo

288-CPAZ

azulina



288-CPA

Cazadora náutica con interior en forro polar NAUTIC_ azul marino

Cazadora ligera y confortable. Cuello extra alto y lámina interior de forro polar que aporta mayor abrigo. Capucha escamoteable.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster (80 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (200 g/m²)**

Interior: **100% poliéster (60 g/m²)**

Masa laminar total: **540 g/ m²**

Tallas_ S-M-L-XL-2XL-3XL

CE EN13688



EN 14058

Retroreflectantes

Tipo pluma con tejido Ripstop anti-desgarro. Delantero y trasero

Tejido Softshell



CE EN13688



EN 14058

Puños ajustables

EN TEJIDO SOFTSHELL

Impermeabilidad 8.000 mm

Transpirabilidad 3.000 mvp

288-CSH

Cazadora Híbrida Softshell triple lámina modelo ÓPALO_ negro

Combina tipo pluma en talle delantero y trasero con primera capa fabricada en tejido Ripstop anti desgarras con contraste en mangas y costados con tejido Ssoftshell de triple lámina. Aporta la resistencia y características técnicas del Softshell en las zonas de mayor trabajo, con el abrigo del acolchado en el resto del cuerpo. Patrón rectilíneo en torso para facilitar movilidad de tronco y cadera. Mangas ranglan que facilita la movilidad de brazos.

Composición tejido:

1ª lámina exterior: **100% nylon Ripstop windproof (plumas)**

96% Poliéster / 4% Elastano (Softshell)

Acolchado: **240 g/m²**

Lámina intermedia (membrana): **100% Poliuretano (TPU)**

Lamina interior: **100% Poliéster**

Masa laminar total: **320 g/m²**

Tallas_ S-M-L-XL-2XL-3XL

Nuevo

Abriego y lluvia

Tercera capa_Parkas



288-PNA

Parka PRO SERIES JALOQUE
azul marino/negro

Parka robusta y resistente. Diseño amplio en torso, dorsales y hombros, que ofrece buena posibilidad de movimiento y/o añadir más capas interiores. Idónea para trabajos en ambientes húmedos.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster (350 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (180 g/m²)**

Interior: **100% poliéster (50 g/m²)**

Masa laminar total: **580 g/m²**

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



FORRO INTERIOR
Aislante PVC
anti-humedad

288-PANA

Pantalón anti-humedad URANO_ azul marino

Pantalón de gran aislamiento térmico. **Compatible con parka 288-PCA.** Diseño amplio para ofrecer la posibilidad de llevar una primera y segunda capa. Tejido exterior en poliéster 190T con lámina interior de pvc para aislar de la humedad.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster_150T/PVC (200 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (160 g/m²)**

Interior: **100% poliéster (60 g/m²)**

Masa laminar total: **420 g/m²**

Tallas_M-L-XL-2XL



288-PCRA

Parka de abrigo SIROCO_ azul marino

Parka robusta y resistente. Diseño amplio en torso, dorsales y hombros, que ofrece buena posibilidad de movimiento y/o añadir más capas interiores. Costuras termoselladas. Idónea para trabajos en ambientes húmedos.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster 170T (200 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (180 g/m²)**

Interior: **100% poliéster (60 g/m²)**

Masa laminar total: **440 g/m²**

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



288-PCR

verde



COSTURAS
TERMOSELLADAS

TRIPLE USO

Chubasquero / Husky / Chaleco

1º USO.- Tercera capa: Diseño amplio en torso, dorsales y hombros, que ofrece buena posibilidad de movimiento. Idónea para trabajos en ambientes húmedos.

2º USO.- Segunda capa: Husky compuesto por lámina exterior con pespuntada formando rombos. Interior de forro polar hecho con poliéster perchado que aporta suavidad y calidez, incluido en el cuello.

3º USO.- Mangas desmontables que ofrecen la posibilidad de usarse como chaleco



288-PKRA
azul marino

288-PKRV

Parka TRIPLE USO modelo SIROCO_verde

Parka robusta y resistente. Diseño amplio en torso, dorsales y hombros, que ofrece buena posibilidad de movimiento y/o añadir más capas interiores. Costuras termoselladas. Idónea para trabajos en ambientes húmedos.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster 170T (200 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (180 g/m²)**

Interior: **100% poliéster (60 g/m²)**

Masa laminar total: **440 g/m²**

Tallas **S-M-L-XL-2XL-3XL**



COSTURAS
TERMOSELLADAS

Nuevo

Abrigo y lluvia

Tercera capa_Parkas

288-PNR

Parka tipo náutica MISTRAL
azul marino

Parka en tejido poliéster oxford. Cuello extra alto con lámina interior de forro polar que aporta mayor abrigo. Capucha escamoteable de tamaño regulable por velcro, visera y forro interior, con 2 puntos de fijación extra tipo snap y regulada con accesorio de presilla tipo tanca. Detalles reflectantes. Apertura de costura en los bajo costados para ofrecer la posibilidad de mayor movilidad, con broche tipo snap para cerrarlo.

Composición tejido:

Exterior: **Poliéster 210T/PVC (200 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (160 g/m²)**

Forro: **100% poliéster_forro polar (260 g/m²)**

Masa laminar total: **620 g/m²**

Tallas_S-M-L-XL-2XL

CE EN13688



EN 14058



EN 343



COSTURAS
TERMOSELLADAS



Cremalleras invisibles
Waterproof



Retroreflectantes



Tejido Oxford
gris Melange



288-PTG

Parka técnica Softshell modelo TRAMONTANA
gris/negro

Parka en tejido melange oxford. Detalles reflectantes delanteros y traseros. Lámina interior en cuello en tejido perchado para mayor suavidad y confort, con capucha escamoteable en lámina exterior del cuello, fijada por 2 puntos de velcro equidistantes.

Composición tejido:

Exterior: **100% poliéster oxford (gris melange)**
50 gr./m2 96% poliéster/4% elastano (softshell)

Lám. intermedia (membrana) **100% poliuretano (TPU)**

Acolchado: **100% poliéster (160 g/m²)**

Lámina interior: **100% poliéster (90 g/m²)**

Masa laminar total: **400 g/m²**

Tallas_M-L-XL-2XL

CE EN13688



EN 14058

Nuevo

Abriigo y lluvia

Tercera capa_Frío extremo

288-P342

Parka frío extremo BOREAS
azul marino

Parka certificada hasta -50° (dependiendo del tiempo de exposición y actividad del usuario) **según la norma EN 342**. Gran aislamiento térmico. Destinada a proteger contra el frío convectivo producido por las condiciones climáticas adversas o bien por el frío producido en la actividad industrial (cámaras frigoríficas, etc...) Tejido Oxford 300D. Cuello extra alto y lámina interior de forro polar que aporta mayor abrigo. Lámina interior de cuello en tejido perchado para mayor suavidad y confort, con capucha de tamaño regulable por velcro, con visera, y escamoteable en exterior trasera del cuello.

Composición tejido:

Exterior: **100% Poliéster Oxford 300D (240 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (180 g/m²)**

Forro: **100% poliéster_forro polar (280 g/m²)**

Masa laminar total: **700 g/m²**

Tallas **S-M-L-XL-2XL-3XL**

Cremalleras
invisibles
Waterproof



EN 342



COSTURAS
TERMOSELLADAS

Puños ajustables.
Sistema cambiando
elástico y velcro





Cubrerifiones



Bolsillo de gran capacidad

Bolsillo para rodilleras tejido extra-resistente

ABRIGO
Y LLUVIA

288-P342

Pantalón con tirantes frío extremo JUNO azul marino

Pantalón certificado hasta -50° (dependiendo del tiempo de exposición y actividad del usuario) **según la norma EN 342**. Gran aislamiento térmico. Destinada a proteger contra el frío convectivo producido por las condiciones climáticas adversas o bien por el frío producido en la actividad industrial (cámaras frigoríficas, etc...) Tejido Oxford 300D. Cuello extra alto y lámina interior de forro polar que aporta mayor abrigo. Complemento ideal para la parka de frío 288-P342. Cubre riñones y pecho perimetral, hasta la altura de medio torso delantero. Mayor en espalda.

Composición tejido:

Exterior: **100% Poliéster Oxford 300D (240 g/m²)**

Acolchado: **100% poliéster (180 g/m²)**

Forro: **100% poliéster_forro polar (280 g/m²)**

Masa laminar total: **700 g/m²**

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



EN 342



COSTURAS
TERMOSELLADAS

Nuevo

Abrigo y lluvia

Trajes de agua



Nuevo

188-TAPV

Traje de agua en Poliuretano. Verde

188-TAPA

Traje de agua en Poliuretano. Azul marino

Muy ligero y flexible. Capucha escamoteable en cuello y ajustable con cordón. Ventilación en espalda y axilas. Puños elásticos interiores.

- Pantalón con cintura elástica. Falsos bolsillos para poder acceder a los bolsillos del pantalón que se pueden llevar debajo. Ajuste de tobillos mediante botones a presión.
- Chaqueta con 2 bolsillos con tapeta. Evita la entrada de agua.
- Doble cierre frontal: cremallera y tapeta con velcro.

Composición tejido:

100% Poliuretano

Masa laminar total: **175 g/m²**

Tallas M-L-XL-2XL



COSTURAS
TERMOSELLADAS

CE EN13688



2
2
K

EN 343



188-TATV

Traje de agua TRANSPIRABLE en Nylon / Poliuretano

Muy ligero y flexible. Capucha escamoteable en cuello y ajustable con cordón. Ventilación en espalda y axilas. Puños con cierre por botones a presión.

- Pantalón con cintura elástica. Bolsillos falsos para poder acceder a los bolsillos del pantalón que se pueden llevar debajo. Ajuste de tobillos mediante botones a presión.
- Chaqueta con dos bolsillos bajos con tapeta para evitar la entrada de agua. Doble cierre frontal: cremallera y tapeta con velcro.

Composición tejido:

Nylon / Poliuretano

Masa laminar total: **75 g/m²**

Tallas M-L-XL-2XL



COSTURAS
TERMOSELLADAS

CE EN13688



2
2
K

EN 343





188-TAIY
amarillo
Tallas_S a 3XL



188-TAIV
verde
Tallas_S a 3XL



188-TAIA
Traje de agua Poliéster/PVC
(tipo ingeniero)_azul marino

Muy ligero y flexible. Capucha escamoteable en cuello y ajustable con cordón. Ventilación en espalda y axilas. Puños elásticos interiores.

- Pantalón con cintura elástica. Falsos bolsillos para poder acceder a los bolsillos del pantalón que se pueden llevar debajo. Ajuste de tobillos mediante botones a presión.
- Chaqueta con 2 bolsillos con tapeta. Evita la entrada de agua. oble cierre frontal: cremallera y tapeta con velcro.

*Opcional pantalones por separado:

188-PAIA
Pantalón_azul marino

188-PAIV
Pantalón_verde

CE EN13688



EN 343

Composición tejido: Poliéster / PVC

Masa laminar total: 180 g/m²

Tallas_S-M-L-XL-2XL-3XL



188-TA32Y
Traje de agua PVC
amarillo



Conjunto chaqueta-pantalón. Capucha ajustable con cordón. Ventilación en espalda y axilas. Puños elásticos interiores.

- Pantalón con cintura elástica. Bolsillos falsos de acceso al pantalón que se puede llevar debajo. Ajuste de tobillos mediante botones a presión.
- Chaqueta con dos bolsillos bajos con tapeta para evitar la entrada de agua. Doble cierre frontal: cremallera y tapeta con botón de presión.



188-TA32V
verde



188-TA32A
azul marino

Composición tejido: PVC / Poliéster / PVC

Masa laminar total: 400 g/m²

Tallas_M-L-XL-2XL

CE EN13688



EN 343



188-POAY
amarillo

188-POA
Poncho de agua PVC

Composición tejido: 100% PVC

Masa laminar total: 180 g/m²

Talla_ÚNICA

CE EN13688



EN 343



188-POAV
verde

