

FICHAS DE VESTUARIO Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Nombre: PANTALÓN INVIERNO AZUL CABALLERO

Ref. Almacén: 51300201-217

Descripción y características:

Pantalón técnico multi-bolsillos, de corte hombre, con diseño ergonómico y adaptado para ofrecer una comodidad extra en el día a día del operario, confeccionado con tejido técnico elástico.

- **Imagen:**



- **Confección:**

Prenda compuesta de una cinturilla semi-elevada en la parte de lumbares, ajustadores laterales mediante goma fruncida en los laterales y cinco trabillas, dos delanteras y tres en la parte trasera, botón central y cremallera.

- Consta de mínimo cinco bolsillos, todos ellos con cierre mediante cremallera y con tirador de lágrima para facilitar su apertura:
 - Dos bolsillos delanteros colocados de manera oblicua, tipo francés. Con apertura aproximada de unos 16 cm con sistema de cierre mediante cremallera oculta y rematados con atraque de seguridad en ambos laterales.
 - Dos bolsillos laterales perneros (uno en cada pierna), con pliegues en la esquina inferior y acceso mediante cremallera vista en la parte superior.
 - Uno o dos bolsillos traseros horizontales tipo chino de unos 13 cm. ribeteados con sistema de cremallera oculta y rematados con atraque de seguridad en ambos laterales.

Este pantalón además está provisto de una banda gris reflectante segmentada por pierna, en la parte inferior, cinta de 6 cms de altura.

Logotipo Canal serigrafiado color blanco en bolsillo pernero izquierdo.

- Composición:**

Tejido fabricado con Poliamida ($\geq 60\%$), elastano ($\geq 5\%$), otros.

Gramaje: entre 210-245 gr/m²

Color único navy, Marino Pantone 19-3920 TPX PEA COAT

Contrastes en remates costuras de color claro (**A determinar una vez adjudicado**).

- Tallas:**

Tallas: 48 a 66. Posibilidad de confección de tallas especiales según tallaje trabajador.

- Normativa aplicable, Marcado mínimo y resultado ensayo laboratorio (tejido):**

Normativa aplicable	Requisito mínimo exigido por Canal	Resultado ensayo laboratorio
EN ISO 13688. Ropa de protección.	--	--
UNE EN 12127. Peso o masa laminar por unidad de área.	$\geq 210-245 \text{ g/m}^2$	Sí
UNE EN ISO 1833. Composición	Poliamida $\geq 60\%$ Elastano $\geq 5\%$	Sí
Ligamento o Estructura	Plana	
UNE-EN ISO 5077 Determinación de las variaciones dimensionales de los tejidos sometidos al lavado y secado domésticos.	Urdimbre: $\leq 4\%$ Trama: $\leq 4\%$	Sí
UNE-EN ISO 105-C06: Solidez de la tintura al lavado	Degradación ≥ 5 Descarga $\geq 3-4$	Sí
UNE-EN ISO 105-E04: Solidez del color a la transpiración	Degradación 5 y descarga 3-4	Sí
EN ISO 11092. Resistencia al vapor de agua (RET).	$\leq 5 \text{ m}^2 \text{ Pa/W}$	Sí
EN ISO 11092. Resistencia térmica (RCT)	$\geq 0,02 \text{ m}^2 \text{ K/W}$	Sí
UNE-EN ISO 12945: Resistencia a la formación de pilling.	Valor de 4-5	Sí
UNE-EN ISO 12947: Resistencia a la abrasión.	≥ 50.000 ciclos Pilling fin ensayo ≥ 4	Sí
UNE-EN ISO 13934-1: Resistencia a la tracción y alargamiento a la rotura.	Alargamiento $U \geq 80\%$ ($F \geq 700 \text{ N}$) y $T \geq 75\%$ ($F \geq 900 \text{ N}$)	Sí
UNE 14704: Alargamiento bajo carga por tracción y recuperado	- 5º ciclo: $U \geq 20\%$ $T \geq 25\%$ - Alargam. recuperado 30 min: $U \geq 95\%$ $T \geq 95\%$	Sí
UNE-EN 17353: Ropa de protección. Equipos de visibilidad incrementada para situaciones de medio riesgo.	$\geq B2$	Certificación al adjudicatario

Cinta reflectante: UNE 20471. Certificado nº lavados a 60°C ≥ 50 .