



PANTALÓN ALDAN

1. DESCRIPCIÓN.

Pantalón elástico con bolsillos laterales y traseros cerrados con cremallera, cinturilla trasera sobreelevada y cintas en los bajos para poder ceñir el pantalón e introducirlo dentro de la bota. Llevará tratamiento hidrofílico en el interior y hidrofóbico en el exterior que ayuda al usuario a regular la humedad corporal y a mantenerse seco.

1.1. Cinturilla.

De unos 50 mm. de ancho en el delantero, más alta en el trasero. El interior de tejido exterior va envivado. La parte interior lleva centrada sobre los 50 mm de ancho de cintura una cinta rígida de unos 30mm con banda de silicona de unos 10 mm. Cierra con presilla metálica y botón. Lleva cremallera en la cintura para acoplar forro cortaviento.

1.2. Trabillas.

Lleva un total de 5 trabillas de 25 mm de ancho y 80 de largo dejando un paso libre de 60 mm. Lleva 2 en el delantero y 3 en trasero. Lleva presillas de refuerzo y abrochan con botón, ojal en vertical.

1.3. Cierre Frontal

Con cremallera espiral de 18cm largo. Lleva tapeta interior derecha, una pieza en Sarga y otra en tejido exterior, respunte al canto.

1.4. Bolsillos

El pantalón lleva tres tipos de bolsillos: Dos bolsillos delanteros americanos, dos bolsillos traseros tipo ojal cerrados por cremalleras, dos bolsillos laterales y superpuestos tipo plastrón.

1.4.1. Bolsillo delantero tipo americano.

Rematado con respunte doble y presilla de refuerzo, los fondos del mismo son de sarga negra y van envivados.

1.4.2. Bolsillo Trasero tipo ojal.

Tiene una boca de 130 mm. con dos vivos de 5 mm de ancho. Cierra con cremallera de 140 mm.

1.4.3. Bolsillos laterales.

Tiene 220 mm. de alto y 205 mm. de ancho. Cierra con cremallera espiral de 180 mm. con tirador de caucho que abre hacia el delantero en la parte superior del bolsillo, cosida a 25 mm. de la boca. Tiene cantos inferiores quebrados, fuelle detrás cosido, respunte al borde y una pieza sobrepuesta con un alto de 70 mm y forma de pico simulando una tapeta con respunte al borde, excepto en la parte superior que llevará un respunte a 7 mm del canto. Lleva presillas de refuerzo en los extremos superiores. Lleva un bolsillo tipo plastrón sobrepuesto con 140 mm. de alto y 100 mm. de ancho, presenta un respunte al canto excepto en la parte superior que está a 10 mm del borde. Este bolsillo cuenta con dos bolsillos de 50 mm. cada uno y tres presillas de refuerzo en su parte superior.



1.5. Bajos.

Rematado con bastilla y respunte de 30 mm. De ancho. Bajo con goma de trencilla de 1cm. Sale por 2 ojales centrados en el delantero, con una separación de 8cm. Lleva broches para acoplar forro cortavientos opcional.



2. CARACTERÍSTICAS DEL TEJIDO

Análisis cualitativo y cuantitativo de fibras	47,2% Algodón 50,6% Poliamida 2,2% Elastano	Une En Iso 1833:2011
Masa laminar	254 g/m ² ±0.5%	UNE-EN 12127:1998; pto. 8.3
Ligamento	Raso de 5 Enunciado: 2e3; b1,4	UNE 40084:1975; UNE 40017:1982 y UNE 40161:1980
Títulos	Urdimbre: 19,48 Ntex 1 cabo Trama: 40,12 1 Ntex 1 cabo + elastano	UNE 40600-5:1996
Determinación del número de hilos por unidad de longitud	Urdimbre: 59 Trama: 26,52	UNE-EN 1049-2:1995
Resistencia a la tracción	Urdimbre: 1100N ± 3,0 % Trama: 1500N ± 1,0%	UNE-EN ISO 13934-1:1999 + ERRATUM 2000
Alargamiento a la rotura	Urdimbre: 10% Trama: 60,5%	UNE-EN ISO 13934-1:1999 + ERRATUM 2000
Resistencia a la formación de pilling	ISO 4-5 a 3000 ciclos	UNE-EN ISO 12945-2:2001
Solidez de las tinturas al lavado	Degradación: 5 Descarga Algodón: 4 Poliamida: 4-5	UNE-EN ISO 105-C06:2010
Solidez de las tinturas al frote	ISO 4-5	UNE-EN ISO 105-X12:2003
Solidez de las tinturas al planchado	ISO 5	UNE-EN ISO 105-X11:1997
Ensayo de repelencia al aceite	ISO 6	UNE-EN ISO 14419:2000
Determinación de la resistencia de los tejidos al mojado superficial (ensayo de rociado)	ISO 5	UNE-EN 24920:1993
Determinación de las variaciones dimensionales de los tejidos sometidos al lavado y secado doméstico.	Urdimbre: -0,5% Trama: -2.5%	UNE-EN ISO 5077:2008 + ERRATUM:2008