

HAGFORS - pantalón

Descripción	• 2 amplios bolsillos delanteros, • bolsillo porta metro, • corte ergonómico de las piernas y rodillas, • doble bolsillo posterior con velcro, • insertos reflectantes, • pasador portamartillo, • tejido elástico, • bolsillo lateral con doble abertura (cierre con velcro y cremallera).			
Manutención	Lavar la pieza a una temperatura max de 40°C, No usar lejía ni ningún otro clorato para blanquear, Lavado a seco con todos los solventes, excepto tricloretileno y trielina; Permitido secado en secadora a temperatura reducida , Temperatura max de planchado (max 110°C).   Advertencia: no planchar en los insertos reflectantes	Cod.prod.	V592-0-02 azul marino/negro V592-0-04 gris oscuro/negro V592-0-05 negro/negro	
		Norma	EN ISO 13688:2013 	
		Tallas	38 – 58	
		Tallas Long Tallas Short	L 42 – L 48 S 46 – S 52	

ESPECÍFICAS TÉCNICAS DE SEGURIDAD

	método de prueba	Descripción	resultado obtenido	requisito mínimo
Tejido base	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composición de las fibras:	94% nylon 6% elastán	
	EN ISO 12127	Peso por unidad de área	250 g/m ²	
	EN ISO 13688:2013 4.2 (ISO 3071)	La determinación del pH del extracto acuoso	OEKO-TEX® Standard 100	3,5 ≤ pH ≤ 9,5
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1)	La búsqueda del amines aromático y carcinogénico	OEKO-TEX® Standard 100	≤ 30 ppm
	EN ISO 13688:2013 5.3 (ISO 5077)	Estabilidad de dimensión (40°C)	urdimbre: -1.2% trama: 0.7%	± 3 %
	ISO 105-X12	Solidez de color al restregamiento	seco: 4-5 húmedo: 4-5	1-5
	EN ISO 105-X11	Resistencia de color al planchado (110°C) Variación de color :	seco: 4-5 húmedo: 4-5	1-5

FICHA PRODUCTO

	ISO 105 B02	Solidez del color a la luz <i>Variación de color</i>	4		1-5
	ISO 105-C06	Solidez de color después varioss lavados a 40°C <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i> diacetate cotton nylon polyester acrylic wool	4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5		1-5
	ISO 105 D01	Solidez de color al lavado a seco <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i> diacetate cotton nylon polyester acrylic wool	4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5		1-5
	ISO 105 E04	Solidez de color al sudor <i>Variación de color</i> <i>Toma de color:</i> diacetate cotton nylon polyester acrylic wool	Ácido 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5	Alcalino 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5	1-5
	EN ISO 13934-1	Resistencia a la tracción	urdimbre: 1400 N trama: 1300 N		
	EN ISO 13937-2	Resistencia al tirón	urdimbre: 51 N trama: 88 N		
	ASTM D3107-07	Propiedades elásticas del tejido hechas con hilos elásticos Alargamiento Recuperación de alargamiento	urdimbre: 22% trama: 22% urdimbre: 91,5% trama: 91,5%		
	ISO 12947-2	Determinación de la resistencia a la abrasión de los tejidos por el método de Martindale	>30000 ciclos		
	EN 343:2003+A1:2007 4.3 (EN 31092)	Resistencia al vapor acuoso R_{et} [m ² Pa/W]	Clase 3 $R_{et} = 5,65$ [m ² Pa/W]	CLASE 1 CLASE 2 CLASE 3	$R_{et} > 40$ $20 < R_{et} < 40$ $R_{et} < 20$