

FICHA TÉCNICA				
				
PROCESO	FERIA INCLUSIVA			
CÓDIGO DEL PROCESO	CDI-SERCOP-CZ3-001-2015			
OBJETO DEL PROCESO	FABRICACIÓN DE CALZADO			
PRODUCTO	BOTA MILITAR			
CPC	293100011			
PRECIO	\$ 41,65			
TALLAS	36-44			
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN			
COLOR	Negro			
TIPO DE CUERO	Cuero Vacuno - plena flor			
TIPO DE LONA	Tejido poliéster de alta tenacidad e impermeable, algodón compuesta de dos caras de lona			
TIPO DE SUELA	Caucho			
ESPECIFICACIONES BÁSICAS	ASPECTO TÉCNICO	NORMA DE REFERENCIA	UNIDAD	VALOR
CUERO	Tracción mínimo	INEN 1061	Mpa.	19,6
	Desgarre mínimo	INEN 561	N/mm.	30
	Alargamiento a la ruptura mínimo:	INEN 1061	%	50
	Flexión mínimo en seco	INEN 1807	Flexiones	50.000
	Flexión mínimo en húmedo	INEN 1807	Flexiones	20.000
SUELA	Espesor	INEN 558	mm.	2,0 ±0,2
	Abrasión	INEN 1924	mm ³	200
	Flexión	DIN 53 543	ciclos	30000
	Dureza	INEN 1926	Shore A	65 ±5
	Tipo de labrado	Antideslizante		
ELEMENTOS METÁLICOS	Resistencia a la corrosión	INEN 1918	Visual	Cumple
HILOS	Resistencia a las costuras de unión de piezas de corte de calzado	INEN 1917	N.cm	200
OBSERVACIONES CONFECCIÓN				
Descripción:	Bota especial con forro textil anatómicamente diseñada, ofrece seguridad y confort al pie, es apta para usarla en todo terreno.			
Cuero:	Cuero Vacuno - plena flor.			
Caña:	De 22 cm +- 0,5 cm, de talla central (talla 40), de lona con refuerzo posterior exterior desde el talón hasta el cuello de la caña.			
Costuras de unión caña con capellada y talón:	Con 4 costuras de unión entre caña con la capellada y caña con el talón, capellada forrada interiormente para mayor confort.			
Lengüeta:	De lona con una altura hasta el borde de la caña, tipo fuelle o acordeón.			
Cambriones:	De fleje de acero y/o poliamida y utilizados para mantener el arco anatómico del calzado.			
Piso o suela:	Suela de caucho de alta resistencia a la abrasión, huella con una limpieza rápida y antideslizante.			
Respiradores o canales de escape:	Dos por cada bota, colocados en la parte inferior interna de la capellada, resistentes a la corrosión.			
Ojalillos y/o ganchos:	6 ojalillos y 2 ganchos, (por lado de cada bota) que permita un ajuste sencillo y seguro al cordón. Resistencia a la corrosión.			
Plantilla:	Plantilla antimicrobiana y removible.			
Contrafuerte:	Termoplástica de 1.4 a 1.6 mm.			
Puntera:	Termoplástica de 0.8 a 1.2 mm.			
Plantilla de armado:	CELLFIL de 2.5 mm de espesor con recuño de cartón piedra o celulosa o no tejido.			