

FICHA TÉCNICA				
				
PROCESO	FERIA INCLUSIVA			
CÓDIGO DEL PROCESO	CDI-SERCOP-CZ3-001-2015			
OBJETO DEL PROCESO	FABRICACIÓN DE CALZADO			
PRODUCTO	ZAPATO DE CHAROL TIPO BOTÍN DE CHAROL SINTÉTICO - CAUCHO			
CPC	293200011			
PRECIO	\$ 44,99			
TALLAS	36 A 44			
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN			
TIPO DE ZAPATO	FORMAL			
COLOR	NEGRO			
TIPO DE ACABADO	CHAROL SINTÉTICO CLARINO			
TIPO DE SUELA	CAUCHO			
ESPECIFICACIONES BÁSICAS	ASPECTO TÉCNICO	NORMA DE REFERENCIA	UNIDAD	VALOR
CHAROL	Tracción mínimo	INEN 1061	Mpa.	8
	Desgarre mínimo	INEN 561	N/mm.	30
	Alargamiento a la ruptura mínimo:	INEN 1061	%	50
	Flexión mínimo	INEN 1807	Flexiones	100.000
	Espesor	INEN 558	mm.	1,8 - 2,0
SUELA	Abrasión	INEN 1924	mm <sup>3</sup>	200
	Flexión	DIN 53 543	ciclos	30.000
	Dureza	INEN 1926	Shore A	65 ±5
	Tipo de labrado	Antideslizante		
HILOS	Resistencia a las costuras de unión de piezas de corte de calzado	INEN 1917	N.cm	200
OBSERVACIONES CONFECCIÓN				
Descripción:	Zapato de vestir diseñado anatómicamente para usarlo con uniforme o traje formal. La suela de caucho, permite una buena adherencia al piso.			
Charol:	Charol negro de 1.8 +- 0.2mm, de alta resistencia a la tracción, desgarre y flexión.			
Capellada:	Lisa de charol, formada con tela termo adherible que mantiene su forma.			
Forro interior:	Tela antimicrobiana e hidrofílico regulador de la humedad y temperatura.			
Suela:	Suela de caucho antideslizante pegada al corte de alta resistencia a la abrasión, flexión y de dureza normalizada.			
Hilos:	De nylon de alta resistencia a la tensión y humedad, apropiadas para aparado, que garantiza la resistencia de las costuras de unión de las piezas de corte.			
Plantillas de armado:	Plantilla antimicrobiana y removible.			
Contrafuertes:	Termoplástica de 1.4 a 1.6 mm.			
Punteras:	Termoplástica de 0.8 a 1.2 mm.			
Plantilla de armado:	Celulosa o no tejido de 2.5 mm de espesor con recuño de cartón piedra o celulosa o no tejido.			
Caña:	De 14 cm +- 0,5 cm, de talla central (talla 40), de elástico con refuerzo posterior exterior desde el talón hasta el cuello de la caña.			
Cambriones:	De fleje de acero y utilizados para mantener el arco anatómico del calzado.			