

Proceso de Adquisición

AS N° 045-2023 MGP-DIRCOMAT

ITEM

2,2

Nombre de prenda:

ZAPATO DE CUERO BLANCO UNISEX

Código:

F.T. N°  
MGP- 099204

## VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS MUESTRAS DE UN PROCESO DE SELECCIÓN

PARÁMETRO	REQUISITO	CODIGO DE	Observaciones
		A.1	

## A. EVALUACION FISICA DEL CALZADO

A.1	DISEÑO DE LA PRENDA (ZAPATO)		
1)	La capellada	1 pieza	Cumple
2)	Suela	1 pieza	Cumple
3)	Taco	1 pieza	Cumple

A.1.1	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CORTE		
1)	Material	Cuero bovino, flor coregida, teñida alavesado	Cumple
2)	Tipo	Box calf	Cumple
3)	Color		Cumple
5)	Espesor	1.8 ± 0.2 mm	Cumple

A.1.2	ACABADOS DEL CUERO		
1)	Liso y suave	Presenta	Cumple

A.2	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL FORRO		
1)	Material	Badana	Cumple
2)	Color	Natural	Cumple
3)	Espesor	0.9 ± 0.1 mm	Cumple

A.3	RIBETE		
1)	Material	Textil recubierto de PVC	Cumple
2)	color	Blanco	Cumple

A.4	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA PLANTILLA INTERNA		
1)	Material	Poliuretano y recubierta de badana	Cumple
	Tipo	Canoa	Cumple
2)	Color	Natural	Cumple
	Espesor badana	1 mm ± 0.1 mm	Cumple
3)	Espesor en conjunto (badana + poliuretano)	Punta: 3.5 mm ± 0.2 mm Talón: 6.5 mm ± 0.1 mm	Cumple
4)	Densidad del polieretano	0.3 a 0.4 g/m	Cumple

A.5	PUNTERA		
1)	Material	Termoplástico	Cumple
2)	Espesor	1.2 ± 0.1 mm	Cumple

RESULTADO DE LA PUNTERA (4)

Cumple

A.6	CONTRAFUERTE		
1)	Material	Termoplástico	Cumple
2)	Espesor	1.4 ± 0.1 mm	Cumple

A.7	PALMILLA		
-----	----------	--	--

1)	Material	Carnaza con escarpín de lona	Cumple	
2)	Espesor	2.5 ± 0.5 cm	Cumple	

A.8	RELLENO INTERNO ENTRE LA PALMILLA Y SUELA			
1)	Material	Eva o microporoso	Cumple	
2)	Espesor	2.2mm ± 0.2 mm	Cumple	

A.9	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DE LA SUELA-TACO			
1)	Material	Caucho	Cumple	
2)	Color	Blanco al tono de la capellada	Cumple	
3)	Espesor	6.5 +/- 0.5mm	Cumple	

A.10	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CAMBRILLÓN			
1)	Material	Acero	Cumple	
2)	Tipo	Con 2 venas	Cumple	
3)	Espesor	1.5 ± 0.2mm	Cumple	
4)	Dimensiones	2cm ± 0.2mm 11.2cm ± 0.3mm	Cumple	
5)	Resistencia a la corrosión	Sin alteración	Cumple	

A.11	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL CERCO			
1)	Material	Fantasia PVC	Cumple	
2)	Color	al color del calzado	Cumple	
3)	Tipo	Con 2 venas	Cumple	
4)	Espesor	5.0 ± 0.5mm	Cumple	

A.12	CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES DEL TACO			
1)	Material	Caucho	Cumple	
2)	Color	Blanco al tono de la capellada	Cumple	
3)	Tipo	"L" o vena, pegado al cuero y la palmilla	Cumple	
4)	Altura (unión del talón)	15 mm ± 2mm (medido en la zona de unión)	Cumple	

A.13	CLAVOS DE ANCLAJE			
1)	Material	Acero zincado	Cumple	
2)	Longitud	22mm ± 2mm	Cumple	

A.14	OJALILLOS			
1)	Material	Bronce o aluminio	Cumple	
2)	Longitud	4 ± 0.2mm	Cumple	

A.15	PASADORES			
1)	Composición	100% poliéster	Cumple	
2)	Tipo	Circular con alma y terminales plásticos	Cumple	
3)	Color	Blanco al tono de la capellada	Cumple	
4)	Largo	75 ± 5cm	Cumple	
	Diámetro	2 ± 0.2mm	Cumple	

A.16	HILO DE APARADO			
1)	Composición	100 % poliéster	Cumple	
2)	Nro. De hilos	3 (cabos reforcidos)	Cumple	
3)	Color	Blanco	Cumple	

A.17	HILO DE MONTAJE			
------	-----------------	--	--	--





1)	Composición	100 % poliéster	Cumple	
2)	Nro. De hilos	3 (cabos relorcidos)	Cumple	
3)	Color	Blanco al tono de la capellada	Cumple	

A.18 DISEÑO DEL CORTE				
1)	Capellada y talón (por pie)	1 pieza	Cumple	
2)	Garibaldi (por pie)	2 piezas	Cumple	
3)	Guardapolvo (por pie)	1 pieza	Cumple	
4)	Forro de capellada (por pie)	1 pieza	Cumple	
	Forro de laterales (por pie)	2 piezas	Cumple	
	Forro de talón (por pie)	1 pieza lado flor	Cumple	
	Forro de guardapolvo (por pie)	1 pieza	Cumple	

A.19 APARADO				
1)	Unión de capellada y guardapolvo	2 costuras	Cumple	
2)	Unión de guardapolvo con forro	1 costura	Cumple	
3)	Unión de garibaldi sobre capellada	2 costuras	Cumple	
4)	Costura de refuerzo de garibaldi sobre capellada	Rectangular con doble costuras	Cumple	
5)	Unión de talón	1 costura (guante con refuerzo)	Cumple	
6)	Pespunte de talón	1 costura a ambos lados	Cumple	
7)	Unión de forro de talón con forro laterales	1 costura a cada lado	Cumple	
8)	Costura de solapa en talón (interno)	1 costura	Cumple	
9)	Unión de ribete sobre garibaldi y talonera	1 costura tipo francés o envivado	Cumple	
10)	Colocación ojalillos metálicos	4 escondidos o ciegos en cada garibaldi	Cumple	

A.20 ARMADO				
1)	Nro. De calzada dama	10	Cumple	
	Nro. De calzada caballero	10.5	Cumple	
2)	Sistema de armado	Goodyear welt con escaipín en palmilla	Cumple	
3)	Cerco	Cocido al corte y palmilla (escaipín)	Cumple	

4)	Suela	Cocida al cerco en contorno	Cumple	
5)	Taco	Fijado 5 clavos anclaje como minimo, anillados en dirección falsa al piso	Cumple	

A.21	ACABADO			
1)	Detallados en FTH	Libre de defectos	Cumple	
2)	Diseño de suela	Huella y taco antideslizante centrado con eje de flexión de forma ovalada con costura escondida	Cumple	

RESULTADO FINAL		CUMPLE	
-----------------	--	--------	--

RECOMENDACIONES:			
------------------	--	--	--

Callao,

26 JUN 2023

Evaluador 1 del Laboratorio  
de Vestuario  
E/C Ingeniero Textil  
Moises TRUJILLO Vargas  
02915911

Evaluador 2 del Laboratorio  
de Vestuario

**Técnico 2do. SAS.**  
**Emilio GALLA Luque**  
**09898820**

V.B°

Teniente Segundo ING.  
Jefe del Departamento de Control de Calidad de la  
Dirección de Normas Técnicas del Material  
Jorge SANTOS Aquino  
00200256