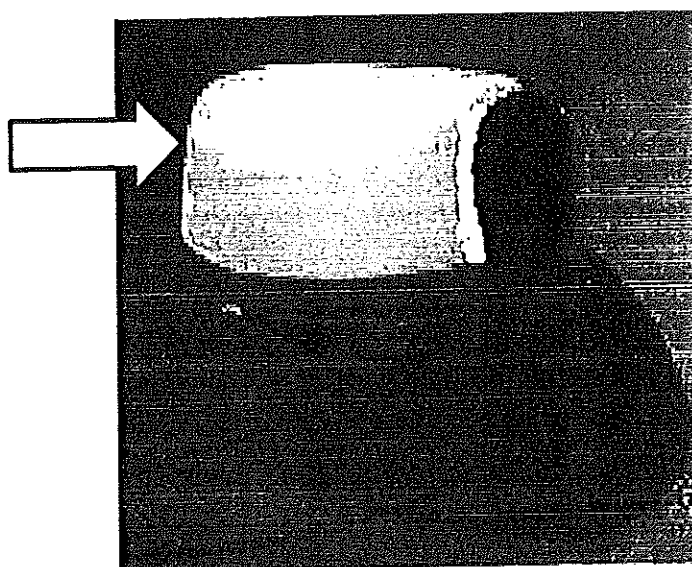
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099012</p>
<p>FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 6</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 de 8</p>	<p>R.D. N° 020-2023-MGP/DNTM 02 agosto 2023</p>

FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA

1.- Descripción general del diseño

El objeto a describir corresponde a una funda blanca para gorra femenina es una cubierta de tela con la forma de la copa.




2.- Diseño, corte y confección de las partes

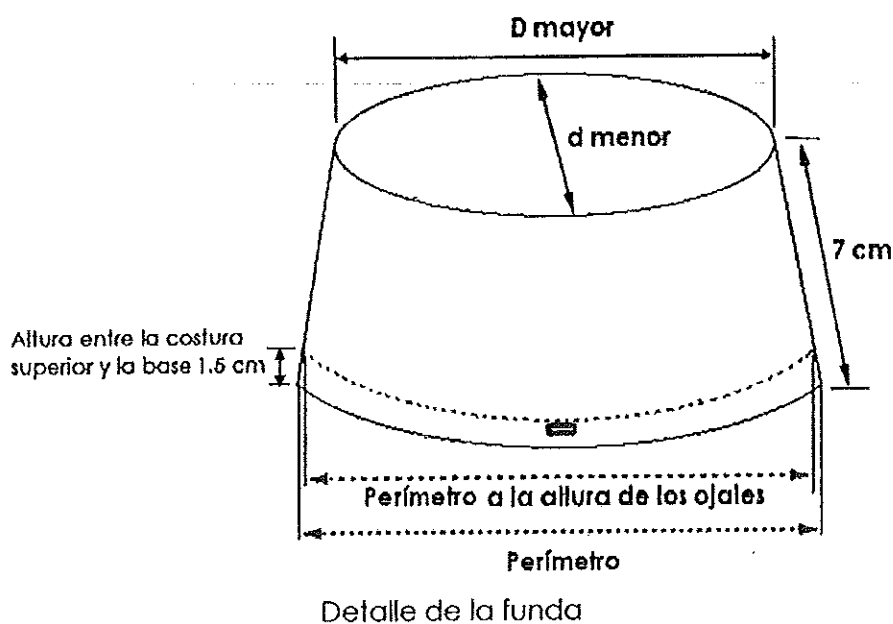
La funda blanca para gorra femenina es confeccionada por procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en la presente ficha técnica.

- a. La funda blanca para gorra femenina está formada por una sola pieza:
UNA (1) copa.

- (1) La copa: Está compuesta de DOS (2) piezas: una base de forma elíptica y una lateral, ambas confeccionadas en tela con refuerzo de entretela adhesiva en el reverso de la tela. El lateral se une a la base por su borde superior y entre sí por sus extremos. La copa lleva pespunte en todo el contorno inferior e interiormente lleva cosida una cinta en el borde inferior. La copa lleva CUATRO (4) ojales de 2 cm de corte, en su borde inferior UN (1) delantero, DOS (2) laterales y UN (1) posterior.



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099012</p>
<p>FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 6</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 2 de 8</p>	<p>R.D. N° 020-2023-MGP/DNTM 02 agosto 2023</p>



Medidas de la distribución de los ojales									
TALLA	20 ½	21	21 ½	22	22 ½	23	23 ½	24	Tolerancia
Distancia en cm de la costura posterior al centro del ojal posterior (ubicado al lado izquierdo de la referida costura)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	± 2 mm
Distancia en cm de la costura posterior al centro de los ojales laterales	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	± 2 mm
Distancia en cm desde el centro de los ojales laterales al centro del ojal delantero	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	± 2 mm
Altura en cm entre la costura superior y la base	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	± 2 mm


Nota:

Las medidas están dadas en cm.

Las medidas serán tomadas sobre la costura superior.

3.- Descripción de las costuras

- Las costuras son de puntadas regulares y uniformes de 10 a 12 puntadas por pulgadas, resistentes al estiramiento, al lavado continuo, no son tirantes ni cortan la tela y presentan atraques.
- Los ojales están perfectamente bordados y perforados, tiene forma rectangular con orientación horizontal.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	FICHA TÉCNICA DE:	F.T. N° MGP-099012
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	
FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 3 de 8	R.D. N° 020-2023-MGP/DNTM 02 agosto 2023

- b. Los ojales están perfectamente bordados y perforados, tiene forma rectangular con orientación horizontal.
- c. La unión de las partes no presenta fruncidos y el ancho de las costuras no es menor al ancho de la pata de la prénsatela de la máquina. La unión de las partes internas es con costura recta y cerrada con remelle en los bordes.

4.- Cuadro de medidas por tallas

En caso la adquisición se realice por talla, se considerará las siguientes medidas:

TALLA	20 1/2	21	21 1/2	22	22 1/2	23	23 1/2	24
Diámetro mayor	14	14.5	15	16	16.5	17	18	19
Diámetro menor	12	12.5	13	14	14.5	15	16	17
Perímetro	54	55	56	57	58	59	61	63

Nota:

Las medidas están dadas en cm.

5.- Acabado y presentación final de la prenda

La funda blanca para gorra femenina esta vaporizada, planchada y libre de brillo, libre de arrugas, hilos sueltos y costuras reventadas. No presenta costuras reviradas ni bastas desiguales.


6.- Tolerancias permitidas

- a. En el diseño de la funda: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente ficha técnica.
- b. En las dimensiones no especificadas de las partes: Las medidas de cada una de las partes ± 2 mm.
- c. En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente ficha técnica. No debe existir diferencia de color ni tonalidad entre el color de la tela y el hilo de costura.

7.- Características técnicas de los insumos, complementos y avíos


- a. Tela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Gabardina texturizada	Ninguna

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES		F.T. N° MGP-099012
	FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 4 de 8	R.D. N° 020-2023-MGP/DNTM 02 agosto 2023	

Color	Blanco Pantone @11-0601TP	Ninguna
Características estructurales		
Ligamento	Sarga 2/1	Ninguna
Título de urdimbre	1/18 Ne	1/15 Ne
Composición urdimbre	100% poliéster	Ninguna
Título de trama	1/18	1/15 Ne
Composición trama	100% poliéster	Ninguna
Composición global	100% poliéster	Ninguna
Hilos/cm (urdimbre)	26	Mínimo
Pasadas/cm	22	Mínimo
Peso	210 g/m2	± 5
Características mecánicas		
Resistencia a la abrasión	20,000 mov.	Mínimo
Resistencia a la tensión urdimbre	1,275 N	Mínimo
Resistencia a la trama	1,115 n	Mínimo
Resistencia al rasgo urdimbre	60 N	Mínimo
Resistencia al rasgo trama	60 N	Mínimo
Resistencia al deslizamiento	Urdimbre	290 N
	Trama	275 N
Elongación	Urdimbre	33 mm
	Trama	38 mm
Estabilidad dimensional al lavado		
Cambio dimensional urdimbre	- 0.2%	Mínimo
Cambio dimensional trama	± 0.0%	Ninguno
Pérdida de peso al lavado	0.3%	Mínimo
Pruebas de solidez		
Solidez al lavado	4.5	Mínimo
Solidez al sudor	4.5	Mínimo



 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE:		F.T. N°
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES		MGP-099012
FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 5 de 8	R.D. N° 020-2023-MGP/DNTM 02 agosto 2023	

Solidez a la luz (20 horas)	4	Mínimo
Solidez al frote	4	Mínimo
Solidez al frote seco	4	Mínimo
Solidez al agua clorada	4	Mínimo
Acabado		
Suavizado al tacto pre encogido	Presenta	Ninguna
Teflón	Presenta	Ninguna

b. Entretela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Nombre de la tela	Entretela adhesiva	Ninguna
Tejido	Plano broken 3x1	Ninguna
Composición	100% sintético	Ninguna
Tipo de resina	Poliamida	Ninguna
Peso gr/m²	138	± 18
Color	Blanco	Ninguna


PARÁMETROS	UNIDAD	ESTÁNDAR	MÉTODO
Rigidez	cm.	...	ASTM D 1388
Resistencia al de laminado sin lavar	gr.	500	...
Resistencia al de laminado lavada	gr.
Encogimiento longitudinal	%	...	ICONTEC 908
Encogimiento transversal al lavado	%	...	ICONTEC 908

c. Cinta lapetera

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100 % sintético	Ninguna
Color	Blanca	Ninguna
Ancho	15 mm	Ninguna

d. Hilos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% Poliéster texturizado	Ninguna
Color	Blanca	Ninguna

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE:	
	MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	
FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 6
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 6 de 8	R.D. N° 020-2023-MGP/DNTM 02 agosto 2023

Título	40/2	Ninguna
Tipo de torsión	Z	Ninguna

8.- Etiquetado de la prenda

Cada funda blanca para gorra femenina presenta DOS (2) etiquetas en idioma español, según lo establecida en la NTP N° 231.400 – 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar" y la NTP-ISO 3758-2020 "Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos"

Las etiquetas serán cosidas o transferidas (siempre y cuando no se trasluzcan al exterior) en el interior de la gorra y serán de un tejido u otro material que no produzca irritaciones a la piel y que tenga una duración igual a la prenda con la siguiente información:


ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imagotipo o isologo)	En el interior de la gorra.
Etiqueta 2	Talla (expresada en letras)	Centrado en el extremo inferior de la etiqueta de marca comercial o en uno de sus extremos.

9.- Embalaje Individual

Cada funda blanca para gorra femenina se interna dentro de una envoltura de polipropileno transparente, cerrada, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

a. Embalaje para internamiento: Las bolsas se internan dentro de una caja de cartón de tamaño acorde, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento. La caja lleva una etiqueta impresa con la siguiente información:

- (1) Denominación del producto: Funda blanca para gorra femenina.
- (2) Cantidad de funda blanca para gorra femenina en números y letras.
- (3) Razón social de la empresa proveedora.
- (4) Denominación y número del proceso de adquisición.
- (5) PROHIBIDA SU VENTA

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099012</p>
<p>FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 6</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 7 de 8</p>	<p>R.D. N° 020-2023-MGP/DNTM 02 agosto 2023</p>

10.- Presentación de muestras para el proceso de selección


a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) fundas
- (2) Talla de la muestra : 22
- (3) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante.
 - Con etiqueta de talla.
- (4) Empaque de la muestra :
 - Material resistente al transporte y manipuleo.
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.
- (5) Rotulado del empaque :
 - Etiqueta blanca.
 - Nombre y número del proceso de adquisición.
 - Nombre del producto - Nro. ítem.

b. Condiciones de la muestra para casos especiales:

- (1) Denominación de caso especial :
 - Adquisiciones menores a DIEZ (10) unidades.
 - Otros casos, determinados por la Dirección de Normas Técnicas del Material.
- (2) Tipo de muestra :
 - (a) Tela principal : UN (1) metro de largo de orillo a orillo de fábrica.
 - (b) Otros insumos, complementos y avíos : UNA (1) unidad mínima.
- (3) Presentación de la muestra : No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.
 - (a) Tela principal :
 - Dentro de una mica A4.



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099012</p>
<p>FUNDA BLANCA PARA GORRA FEMENINA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 6</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 8 de 8</p>	<p>R.D. N° 020-2023-MGP/DNTM 02 agosto 2023</p>

- (b) Otros insumos, complementos y avíos
- Cada uno sujeto (no pegado) a hojas o cartulinas tamaño A4.
- (4) Empaque de la muestra :
- UN (1) folder A4.
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.
- (5) Rotulado del folder :
- Etiqueta blanca.
 - Nombre y número del proceso de adquisición.
 - Nombre del producto - Nro. Ítem.
- c. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.

