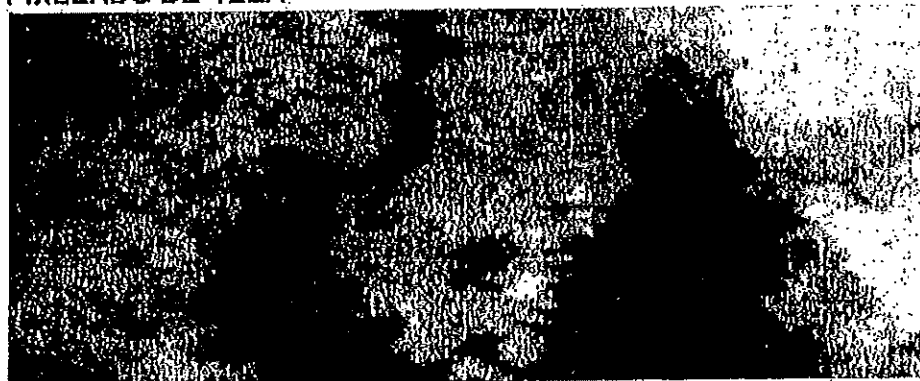
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP - 099727
TELA RIP STOP CAMUFLADO DESIERTO TIPO 3			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 026-2020 /DNIM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 1 hasta 5	Fecha actualización	

TELA RIP STOP CAMUFLADO DESIERTO TIPO 3 (ATACS)

1. Descripción general del diseño

La tela rip stop camuflado Desierto tipo 3 es usada para confeccionar las prendas camufladas para el personal naval de la Institución.

PIXELADO DE TELA



Camuflado Desierto tipo 3

2. Diseño, corte y confección de las partes

No aplica.

3. Descripción de las costuras de la prenda

No aplica.


4. Cuadro de medidas por tallas

No aplica.

5. Acabado y presentación final de la prenda

La tela rip stop camuflado Desierto tipo 3 debe estar teñida y estampada por el lado derecho en el sentido de la urdimbre, los colores no deben presentar aureolas donde terminan las pintas, así como deben estar exento de defectos que afecten a su apariencia.



	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normalidad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP - 099727
TELA RIP STOP CAMUFLADO DESIERTO TIPO 3			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 026-2020 /DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: I	
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 2 hasta 5	Fecha actualización	

6. Tolerancias permitidas


- En el diseño de la prenda: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente especificación técnica.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en el cuadro de curvas de colores.

7. Características técnicas de los insumos, complementos y avíos

a. Tela


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tela	Rip stop	ninguna
Composición		
Ligamento	Tafetán 1/1	Ninguna
Urdimbre	50% poliamida 50% algodón	± 5%
Trama	50% poliamida 50% algodón	± 5%
Color	Camuflado Desierto tipo 3	Ninguna
Peso (g/m ²)	203 - 237	Ninguna
Título de hilos (Ne)		
Urdimbre	40/2	±3
Trama	16/1 (hilatura de anillo)	±2
Densidad (hilos/pulg)		
Urdimbre	108	±5
Trama	57	±5
Resistencia a la tracción		
Urdimbre	90 kgf mínimo	Ninguna
Trama	40 kgf mínimo	Ninguna
Resistencia al desgarro		
Urdimbre	3.20 kgf mínimo	Ninguna
Trama	2.30 kgf mínimo	Ninguna



	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normalidad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP - 099727
TELA RIP STOP CAMUFLADO DESIERTO TIPO 3			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 026-2020 /DNIM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: I	
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 3 hasta 5	Fecha actualización	

Resistencia a la abrasión	20000 movimientos	Mínimo
Estabilidad dimensional		
Urdimbre	± 3%	Ninguna
Trama	± 3%	Ninguna
Resistencia a la costura (Kgf)		
Urdimbre	Sin deslizamiento	Ninguna
Trama	Sin deslizamiento	Ninguna
Grado pilling (rating)	4 mínimo	Ninguna
Solidez de color		
A la luz 40 AFU		
Colores oscuros	3.5 mínimo	Ninguna
Colores claros	3 mínimo	Ninguna
Al lavado domestico		
Transferencia de color	4 mínimo (algodón)	Ninguna
Cambio de color	4 mínimo	Ninguna
Al agua clorada	4 mínimo	Ninguna
A la transpiración (ácida y alcalina)		
Transferencia de color	4 mín. (solo algodón)	Ninguna
Cambio de color	4 mínimo	Ninguna
Al frote seco	4 mínimo	Ninguna
Al frote húmedo	Colores claros:3.5 Colores oscuros:3	Mínimo
Apariencia después del lavado	4 mínimo	Ninguna
Acabado	Mercerizado, pre- encogido y suavizado	Ninguna
Teñido la base	Colorante tina 8VAT) o sin teñir	Ninguna
Estampado		
Diseño	Pixelado (camuflado desierto tipo 3)	Ninguno
Colorante	Tina (VAT)	Ninguno
Ancho útil (cuando se adquiere la tela)	1.5 metros mínimo	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	
TELA RIP STOP CAMUFLADO DESIERTO TIPO 3		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 026-2020 /DNIM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 4 hasta 5	Fecha actualización

Curva de colores

IR REFLECTANCE			DK. BROWN / BROWN			TAUPE		
nm	Min.	Max.	280355	280356	280357	280359	280360	280361
600			7	10	10		15	16
620			7	10	11		10	17
640			7	11	11		17	18
660			7	11	12		20	22
680			7	11	12		21	23
700			8	12	13		23	26
720			8	13	14		24	28
740			9	14	14		26	28
760			9	15	16		27	28
780			10	16	17		28	31
800			11	17	18		31	34
820			13	19	20		34	37
840			14	21	23		37	40
860			15	24	26		40	43


GREEN			LT. TAUPE		
nm	Min.	Max.	280358	280359	280362
600			14	15	14
620			14	14	14
640			14	16	14
660			16	16	16
680			16	16	16
700			16	17	16
720			17	18	18
740			18	20	19
760			21	21	21
780			22	23	23
800			24	26	26
820			27	28	27
840			29	30	30
860			32	34	33

IR REFLECTANCE			TAN			CREAM / CREAM		
nm	Min.	Max.	280350	280351	280352	280353	280354	280355
600			28	28	29		38	39
620			28	29	30		38	39
640			28	30	31		40	40
660			29	30	31		41	42
680			29	31	31		42	42
700			30	31	31		42	43
720			30	31	32		43	44
740			31	32	33		44	46
760			33	34	34		46	46
780			34	35	36		47	46
800			36	38	39		50	50
820			39	41	42		52	53
840			42	44	45		55	56
860			45	47	48		58	59

Camuflado Desierto tipo 3

Camuflado Desierto tipo 3



 <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 - 099727</p>
<p>TELA RIP STOP CAMUFLADO DESIERTO TIPO 3</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 026-2020 /DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020</p>	<p>Páginas desde 5 hasta 5</p>	<p>Fecha actualización</p>

8. Etiquetado de la prenda

No aplica.

9. Embalaje Individual

Cada rollo de tela rip stop camuflado Desierto tipo 3 se interna dentro de una envoltura de polietileno (PE) cerrada, transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

- a. Embalaje para internamiento: cada rollo de tela rip stop camuflado Desierto tipo 3 va dentro de una bolsa resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

La bolsa lleva una etiqueta con la siguiente información:

- Nombre del bien: tela rip stop camuflado Desierto tipo 3.
- Dimensiones, peso, color, composición.
- Razón social de la empresa proveedora.
- "Proceso N°".
- PROHIBIDA SU VENTA.

10. Presentación de muestras para el proceso de selección

- a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : UN (1) metro de tela rip stop camuflada Desierto tipo 3 según requerimiento.
- (2) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
- (3) Empaque de la muestra :
 - Dentro de una bolsa de polietileno transparente
 - Material resistente al transporte y manipuleo
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora
- (4) Rotulado del empaque :
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del Proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. ítem

- b. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.



