FICHA TECNICA

PARCHE SI JURO – UNIDAD

ESPECIFICACIONES

PARCHE TIPO SELVA

En una base semi curvada con relleno de tatami y un reborde u orla en relieve en verde militar, sobre ella inicia con un circulo en verde lima con reborde en gris oscuro Ia mano sImbolo del juramento, a su lado derecho el texto "SI, JURO" en Ia fuente Folio Condensed, en negro y debajo de ella una linea tricolor (amarillo bandera, azul rey y roja, y en su parte superior seis flechas consecutivas en negro.

PARCHE TIPO DESIERTO

En una base semi curvada con relleno de tatami beige y un reborde u orla en relieve en café desierto, sobre ella inicia con un circulo en beige con reborde en café oscuro Ia mano sImbolo del juramento beige, a su lado derecho el texto "SI, JURO" en Ia fuente Folio Condensed, en café desierto y debajo de ella una Ilnea tricolor (amarillo bandera, azul rey y roja, y en su parte superior seis flechas consecutivas en café desierto.

Costuras. El parche debe ser cosido con costuras, uniformes y continuas, sin hilos flojos, pliegues o fruncidos, libre de protuberancias, nudos, asperezas a restos de materiales

No debe presentar deformaciones, hilos sueltos, pelusas, amarres, el bordado debe ser continuo, deshilamiento, y demás defectos que afecte su presentación a uso

Color. Está determinado por el color del hilo trilobal 100% poliéster tex 27

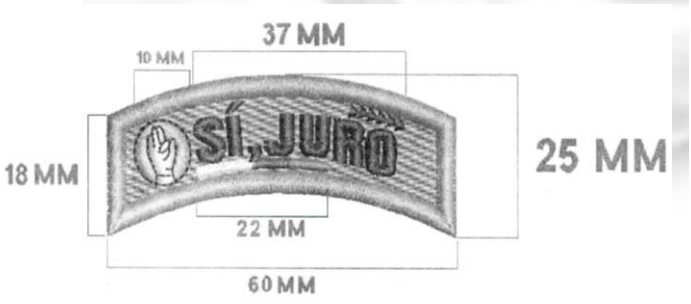


Tabla 1 DIMENSIONES

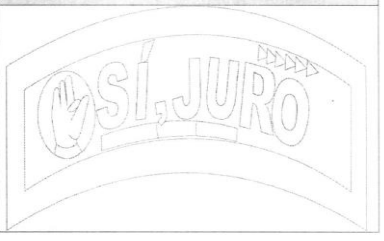
CUOTA	DIMENSIONES CM	FIGURA
Alto	2,5 ± 0,02	
Ancho	6 ± 0,02	



Tabla 2. COLORES PARCHE TIPO SELVA

ITEM	IDENTIFICACIÓN DEL COLOR	PANTON TCX – 2006
1	Amarillo Bandera	Pantone N° 13 - 0752 TCX
2	Azul Rey	Pantone N° 19 - 4151 TCX
3	Gris Oscuro	Pantone N° 19 - 3905 TCX
4	Verde Lima	Pantone N° 16 – 0439 TCX
5	Verde Militar	Pantone N° 19 – 0419 TCX
6	Negro	Pantone N° 19 - 4007 TCX
7	Rojo	Pantone N° 19 - 1664 TCX

Tabla 3. COLORES PARCHE TIPO DESIERTO

ITEM	IDENTIFICACIÓN DEL COLOR	PANTON TCX – 2006
1	Amarillo Bandera	Pantone N° 13 - 0752 TCX
2	Café Oscuro	Pantone N° 19 - 1230 TCX
3	Café Desierto	Pantone N° 18 - 1124 TCX
4	Azul Rey	Pantone N° 19 - 4151 TCX
5	Rojo	Pantone N° 19 - 1664 TCX
6	Beige	Pantone N° 15 - 1214 TCX

3.2.1. HILO TRILOBAL 100% TEX 27. El hilo utilizado para cada uno de los bordados debe cumplir con los requisitos indicados en la tabla N° 4.

Tabla N° 4 REQUISITOS ESPECÍFICOS DEL HILO TRILOBAL 100% POLIÉSTER TEX 27

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Composición	100% Poliéster
Tex	27
Resistencia en gramos	1030
% coeficiente de variación en resistencia	1.3 %
Elongación	31.5 %
Primera torsión	630
% coeficiente de variación de la primera torsión	1.6 %
Segunda torsión	520
% Coeficiente de variación de la primera torsión	2.4 %

Telas. deberá tener cualidades definidas especialmente en a solidez del color, observado en los diferentes procesos del mismo (Lavado, y secado), asi mismo deberá ser resistente a Ia tension y al rasgado, no debe desteñir o decolorar, repelente a factores ambientales Estas telas deben cumplir con todos los requisitos establecido en Ia tabla No 5 y 6.

3.2.2.1. Parche tipo Selva

TABLA 5. REQUISITOS DE LA TELA DRIL VERDE TABACO

CARACTERÍSTICAS	VALORES
Tipo de tejido	Plano broken 3*1
Composición base	100% algodón
Tipo de resina	Poliamida
Densidad urdimbre	27 hilos/cm
Densidad trama	13 hilos/cm
Tipo de aplicación	Puntos sin calandrar
Presentación	Rollos de 100 metros
Peso (variación ±10%)Grs/m2	118
Resistencia al delaminado sin lavarGr/2 pulg	500
Encogimiento longitud. paquete sin lavar%	-1.0 max
Encogimiento trans. paquete sin lavar%	-1.0 max

3.2.2.2. Parche tipo Desierto.

TABLA 6 REQUISITOS ESPECIFICOS DE LA TELA DRIL TEMPO BEIGE

CARACTERÍSTICAS	VALORES
Tipo de tejido	diagonal 2 x1
Composición Poliéster mínimo Algodón mínimo	70% 30%
Numero de hilos en urdimbre, en hilos/ cm mínimo	41
Numero de hilos en trama , en hilos/ cm mínimo	24
Peso , g/ m ² mínimo	180
Solidez del color a la luz. Calificación mínimo Exposición en horas mínimo	 4 20
Ancho útil de la tela sin incluir orillos en cm mínimo	150

La base para bordar de 65 gr. deberá cumplir con lo establecido según los requisitos de a tabla N° 7

Tabla 7. LA BASE PARA BORDAR DE 65 GR

CARACTERÍSTICA		VALORES
Calibre	mm	35 - 40
Tipo de tejido		No tejido multidireccional
Peso, en g/m²		65gr
Rigidez	grado /pulg min	18 – 23
Resistencia a la tensión L.S	gr / pul Min	9000
Resistencia a la tensión L.H	gr / pul Min	9000
Resistencia a la tensión T.S	gr / pul Min	4000
Resistencia a la tensión T.H	gr / pul Min	4000
Resistencia al desgarre L.S	gr / pul Max	500
Resistencia al desgarre T.S	gr / pul Max	400
Estabilidad dimensional transy	%	+
Elongación longitudinal seca	%	27
Elongación longitudinal húmeda	%	27
Elongación transversal seca	%	32
Elongación transversal húmeda	%	32
Composición		100% algodón
Ancho útil sin incluir orillos , en cm mínimo		150

3.2.4 El Hilo Spun poliéster Tex 18 blanco. Debe cumplir con los requisitos descritos en la Tabla Nº 4.

Tabla N° 8 REQUISITOS ESPECÍFICOS DE LOS HILOS SPUN TEX 18.

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACION.
Color	Blanco,
Composición	Poliéster 100%
Resistencia en gramos	542

TEX	18
% Coeficiente de variación en resistencia	2,4 %
Elongación	12,50 %
Primera torsión	650
% Coeficiente de variación de la primera torsión	1.50 %
Segunda torsión	530
% Coeficiente de variación de la primera Torsión	5,50 %
Filamento	75/2

Lo anterior teniendo en cuenta lo establecido en la JEMPP-CEDE4-DIETE-ET-02918/INT – 00. Actualización vigente o el que lo remplace