

INFORME TECNICO N° 0507/2010

1.- IDENTIFICACION DE LA MUESTRA

La muestra tenida a la vista para su análisis corresponde a Pantalones Descarne Soldador, identificados con el código N° 302045161.

Fue aportada por la empresa VICSA S.A., con el objeto de verificar su cumplimiento con la Norma Chilena NCh 1805 Of. 80 : Cuero para Protección Personal-Ropa para Soldadores-Materiales.

2.- RESULTADOS OBTENIDOS

2.1 Antecedentes :

- Fecha de inspección : 12/03/2010.
- Tipo de inspección : Muestreo, NCh 44 Nivel de inspección especial, S-3.
- Extracción de muestras al azar : NCh 43.
- Tamaño del lote : 700 unidades.
- Tamaño de la muestra : 13 unidades.
- Cantidad destruida en análisis : 5.

2.2 Inspección de materiales : Análisis destructivo :

VARIABLE	REQUISITO NORMA CHILENA	VALORES MUESTRA	OBSERVACION
Resistencia a la tracción	Mínima 200 Kgf./cm ²	228,4 Kgf./cm ²	CUMPLE
Alargamiento a la ruptura	Máximo 75%	58,4%	CUMPLE
Resistencia al desgarramiento	Mínimo 15,0 Kgf./cm.	64,3 Kgf./cm.	CUMPLE



Miembro de:



Página 1 de 3

VARIABLE	REQUISITO NORMA CHILENA	VALORES MUESTRA	OBSERVACION
Encogimiento	Máximo 10,0%	6,2%	CUMPLE
Espesor	1,3 a 1,9 mm.	1,4 mm.	CUMPLE
Ph	Mínimo 3,4	4,4	CUMPLE
Contenido de cromo	Mínimo *Cromo : 3,0% *Semicromo : 1,0 %	2,8%	CUMPLE
Contenido de grasas	4,0% - 15,0%	13,8%	CUMPLE
Contenido de cenizas (Excepto cromo)	Máximo 2%	2,0%	CUMPLE

2.3 Verificación de Terminación-Inspección Visual

Tamaño de la muestra : 13 unidades.

a.- Descripción de los defectos :

*Defectuosos Mayores : No se detectaron en la muestra.

*Defectuosos Menores : No se detectaron en la muestra.

b.- Criterios de Aceptación y Rechazo :

Defectuosos	A.Q.L.	Acepta	Rechaza	Defectuosos en la muestra	Cumplimiento
Mayores	6,5	2	3	0	CUMPLE
Menores	10,0	3	4	0	CUMPLE



Miembro de:



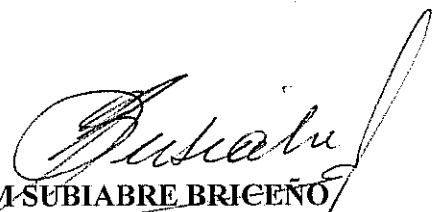
FO-202

Página 3 de Informe N° 0507/2010
22.03.010

3.- CONCLUSION

De los resultados obtenidos se concluye que el cuero constituyente de los Pantalones de Descarne Soldador, código N° 302045161, **da total cumplimiento** a la Norma Chilena NCh 1805 Of. 80 : Cuero para Protección Personal-Ropa para Soldadores-Materiales y cumple con los niveles de calidad aceptable consignados en el plan de muestreo utilizado.

Consecuente con lo anterior, **se aprueba** el lote de 700 Pantalones de Descarne Soldador, identificados con el código N° 302045161 de la empresa Vicca S.A.


MYRIAM SUBIABRE BRICEÑO
INGENIERO TEXTIL
GERENTE TECNICO

MSB/arg./cim.
22.03.010
Ing. N° 218



Miembro de:



Página 3 de 3