

INFORME TECNICO N° 0136/2009

1.- IDENTIFICACION DE LA MUESTRA

La muestra tenida a la vista para su análisis corresponde a CHAQUETA SOLDADOR DE DESCARNE, identificados con el Código N° 302045159.

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: 14.01.2009.
- Tipo de inspección: Muestreo, NCh 44, Nivel de inspección especial, S-3.
- Extracción de muestras al azar: NCh 43
- Tamaño del lote: 1.000 unidades.
- Tamaño de la muestra: 13 unidades.
- Cantidad destruida en análisis: 5

Miembro de:



Página 1 de 3

2.2 Inspección de materiales: Análisis destructivo:

VARIABLE	REQUISITO NCh	VALORES MUESTRA	OBSERVACION
Resistencia a la tracción	200 Kgf./cm ² , mínimo	228,4 Kgf./cm ²	CUMPLE
Alargamiento a la ruptura	75%, máximo	30,4%	CUMPLE
Resistencia al desgarramiento	15,0 Kgf/cm. mínimo	138,1 Kgf/cm.	CUMPLE
Encogimiento	10,0%, máximo	0%	CUMPLE
Espesor	1,3 a 1,9 mm.	1,4 mm.	CUMPLE
Ph	3,4, mínimo	3,9	CUMPLE
Contenido de cromo	*Cromo: 3,0% mínimo *Semicromo 1,0% mín.	3,0%	CUMPLE
Contenido de grasas	4,0% - 15,0%	11,8%	CUMPLE
Contenido de cenizas (Excepto cromo)	2%, máximo	1,8%	CUMPLE

2.3 VERIFICACION DE TERMINACION – INSPECCION 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

3. CONCLUSION

De los resultados obtenidos se concluye que el cuero constituyente de las CHAQUETAS DE DESCARNE SOLDADOR, identificadas con el código N° 302045159, de la empresa Vicsa S.A., **da total cumplimiento** a la Norma Chilena NCh 1805 Of. 80: Cuero para Protección Personal – Ropa de 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 1.000 unidades de Chaquetas de Descarne Soldador, identificados con el código N° 302045159.


MYRIAM SUBLABRE BRICEÑO
INGENIERO TEXTIL
GERENTE TECNICO

MSB/arg/cnv.
16.02.09
09in0136



Miembro de:



Página 3 de 3