


INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 917909

Embarcado Por :
APM Division de: IMSA-MEX, SA DE CV
Churubusco #1000
Col. Santa Fé
Monterrey, Nuevo León 64540
Tel. 8329-5000 Fax: 8329-5024

P/O No. **4127**
S/O No. **MTY 95446 / 7 / 1**
B/L No. **MTY 442720 / 1**
Inv No. **MTY**

Shp. **2008/02/27**

Vendido a : (1269)
PLESA ANAHUAC Y CIA. S.A. DE C.V.
AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS # 66-O
COL. SAN FRANCISCO CHILPAN

Embarcado a:
PLESA ANAHUAC Y CIA. S.A. DE C.V.
AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS # 66-O
COL. SAN FRANCISCO CHILPAN

TULTITLAN 54940

TULTITLAN 54940

CERTIFICADO DE ANALISIS Y EVALUACION Cert. No. MTY 917909

RFNA0.0480X48.00-1008 6-11T
ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
1.214mm NOM X 1220.mm / 0.048 x 48.031

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
ZZ0014273		1154336AG	1	9 480
ZZ0014273	ESPESOR=1,2380 (0,0487")	1154336AH	1	9 074
NA0063934	ESPESOR=1,2380 (0,0487")	1158061AH	1	6 478
NA0063931	ESPESOR=1,2380 (0,0487")	1158439AG	1	5 614
NA0063931	ESPESOR=1,2380 (0,0487")	1158439AH	1	6 104
NA0063903	ESPESOR=1,2380 (0,0487")	1158444AH	1	6 260
	ESPESOR=1,2380 (0,0487")			
			6	43 010


INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 917909

Colada	**** Analisis Quimico ****
NA0063903	C=0,0500 Mn=0,1900 S=0,0140 P=0,0090 Si=0,0200 Al=0,0290
NA0063931	C=0,0600 Mn=0,2100 S=0,0210 P=0,0090 Si=0,0300 Al=0,0470
NA0063934	C=0,0600 Mn=0,2100 S=0,0200 P=0,0070 Si=0,0200 Al=0,0500
ZZ0014273	C=0,0700 Mn=0,1900 S=0,0130 P=0,0120 Si=0,0100 Al=0,0460

LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS MECANICAS ESTAN EN MPa (kPSI) Y EL POR CIENTO DE ALARGAMIENTO ESTA EN 50mm DE LONGITUD CALIBRAD.

Certificación de análisis químico y propiedades mecánicas en producto plano

PARA CUALQUIER PREGUNTA SOLO LA ACEPTAREMOS DEL CLIENTE ANTES DICHO Y CON EL DOCUMENTO ORIGINAL.

POR LA PRESENTE CERTIFICAMOS QUE LA INFORMACION AQUI REPORTADA ESTA CORRECTA Y QUE EXISTE EN LOS ARCHIVOS DE LA COMPAÑIA.

Los datos expresados en este certificado están conforme a la NOM-008-SCFI-2002. (Sistema Inglés)

Los métodos y equipos utilizados para la obtención de los resultados arriba descritos, según aplique, son los siguientes:

Dureza-ASTM E 18-07 - Durómetro de banco-LA-E-0184.LA-E-0185

Documentos utilizados: I-LABO-014, I-LABO-038

La incertidumbre por equipo según aplique está documentada en el certificado de calibración.

NOTA: ESTE INFORME SOLO AVALA LOS RESULTADOS DE LAS MUESTRAS ENSAYADAS Y NO DEBERÁ REPRODUCIRSE PARCIAL NI TOTALMENTE SIN LA AUTORIZACIÓN DEL LABORATORIO.

JEFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO
Ing. HECTOR VILLARREAL T.