


**INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 885297**

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. 3489  
 S/O No. MTY 91918 / 3 / 1  
 B/L No. MTY 405669 / 1  
 Inv No. MTY

Shp. 2007/11/29

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 885297**

004018 RFNA0.036X36.00-1008  
 ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO  
 .912mm NOM X 915.mm / 0.036 x 36.024  
 004018

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
0713088	HRB =35,00 ESPEJOR=0,9100 (0,0358")	1107832AH	1	8 114
			1	8 114

Colada	**** Analisis Quimico ****
0713088	C=0,0530 Mn=0,1700 S=0,0030 P=0,0091 Si=0,0160 Al=0,0450

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

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)

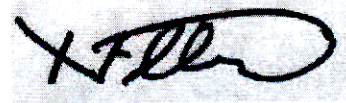
Los métodos y equipos utilizados para la obtención de los resultados arriba descritos, según aplique, son los siguientes:

Tensión-ASTM E 8-04ASTM A 370-03a - Máquina de Tensión T.O.-LA-E-0001, LA-E-008

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.