

# APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

Fecha: 2007/07/17  
Pagina: 1 of 2



## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 838952

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. 2714

S/O No. MTY 87426 / 19 / 2

B/L No. MTY 350393 / 1

Inv No. MTY

Shp. 2007/07/16

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 838952

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
0711778		1069734AI	1	9 302
	ESPEJOR=1,2380 (0,0487")			
0731585		1069979AG	1	8 664
	ESPEJOR=1,2380 (0,0487")			
0731585		1069979AH	1	9 114
	ESPEJOR=1,2380 (0,0487")			
			3	27 080

Colada	**** Analisis Quimico ****
0711778	C=0,0550 Mn=0,1810 S=0,0035 P=0,0040 Si=0,0079 Al=0,0369
0731585	C=0,0620 Mn=0,2020 S=0,0042 P=0,0055 Si=0,0172 Al=0,0428

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



# APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

ReferenciaMiprcert1e.Rpt

Fecha: 2007/07/17  
Pagina: 2 of 2

## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 838952

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.