



# APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 780965

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. 2525  
S/O No. MTY 86176 / 1 / 1  
B/L No. MTY 280231 / 1  
Inv No. MTY

Shp. 2007/02/19

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 780965

004004 RFR0.105X36.00-1008  
ROLLO FRIO RECOCIDO SAE-1008 MATE ACEBITADO  
2.71mm NOM X 915.mm / 0.107 x 36.024  
004004

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
0730155		1025525AF	1	6 560
0730089	ESPESOR=2,7100 (0,1067")	1025528AF	1	6 980
0730090	ESPESOR=2,7100 (0,1067")	1025529AE	1	7 240
	ESPESOR=2,7100 (0,1067")		3	20 780

Colada	**** Analisis Quimico ****
0730089	C=0,0600 Mn=0,2170 S=0,0033 P=0,0073 Si=0,0172 Al=0,0500
0730090	C=0,0500 Mn=0,1970 S=0,0077 P=0,0070 Si=0,0040 Al=0,0330
0730155	C=0,0550 Mn=0,1970 S=0,0055 P=0,0076 Si=0,0177 Al=0,0500

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



# APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

ReferenciaMiprcert1e.Rpt

Fecha: 2007/02/19  
Pagina: 2 of 2

## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 780965

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.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'H. Villarreal T.', is written over a blue grid background.

---

JEFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO  
Ing. HECTOR VILLARREAL T.