



# APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

Referencia: Miprcert1e.Rpt

Fecha: 2007/05/18

Página: 1 of 2

## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 816002

**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. 2710

S/O No. MTY 87420 / 15 / 1

B/L No. MTY 323556 / 1

Inv No. MTY

Shp. 2007/05/17

**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 816002

RFR0.120X48.00-1008

ROLLO FRIO RECOCIDO SAE-1008 MATE ACEITADO

3.048mm NOM X 1220.mm / 0.120 x 48.031

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
ZZ0018820		1055997AE	1	9 300
	ESPESOR=3,0970 (0,1219")			
ZZ0018820		1055997AF	1	10 190
	ESPESOR=3,0970 (0,1219")			
ZZ0018823		1055999AF	1	10 100
	ESPESOR=3,0970 (0,1219")			
ZZ0018823		1055999AG	1	8 840
	ESPESOR=3,0970 (0,1219")			
			4	38 430

Colada	**** Analisis Quimico ****
ZZ0018820	C=0,0650 Mn=0,2100 S=0,0070 P=0,0120 Si=0,0120 Al=0,0600
ZZ0018823	C=0,0710 Mn=0,1900 S=0,0080 P=0,0150 Si=0,0090 Al=0,0450

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:

HECHO EN MÉXICO

Módulo de Impresión



**INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 816002**

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 horizontal line.

---

**JEFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO  
Ing. HECTOR VILLARREAL T.**