



# APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 803335

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. 2587  
S/O No. MTY 86724 / 4 / 1  
B/L No. MTY 307876 / 1  
Inv No. MTY

Shp. 2007/04/15

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

99

### CERTIFICADO DE ANALISIS Y EVALUACION Cert. No. MTY 803335

RFNA0.030X48.00-1008 6-11T  
ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO  
0.759mm Nom x 1220mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
TB1534191	HRB =40,00 ESPESOR=0,7750 (0,0305")	1031488AG	1	9 240
TB1534191	HRB =40,00 ESPESOR=0,7750 (0,0305")	1031488AH	1	9 360
0740517	HRB =37,00 ESPESOR=0,7740 (0,0305")	1046680AG	1	9 292
			3	27 892

Colada	**** Analisis Quimico ****
0740517	C=0,0600 Mn=0,1710 S=0,0068 P=0,0077 Si=0,0110 Al=0,0433
TB1534191	C=0,0440 Mn=0,2300 S=0,0063 P=0,0120 Si=0,0080 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:

Dureza-ASTM E 18-05 - Durómetro de banco-LA-E-0184.LA-E-0185

# APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

Fecha: 2007/04/15  
Pagina: 2 of 2



## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 803335

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 light blue grid background.

---

JEFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO  
Ing. HECTOR VILLARREAL T.