



Fecha: 22 Jan 2006  
Pagina: 1 of 1

**CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 639641**

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. **633**  
S/O No. **MTY 74682 / 5 / 1**  
B/L No. **MTY 114837 / 1**  
Inv No. **MTY**

Shp. **22/01/2006**

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 639641**

RFNA0.018X48.00-1008  
ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO  
0.455mm Nom x 1220mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
KA0194034	HRB =40.00 ESPESOR=0.4640	885570AI	1	9,500
KA0194034	HRB =40.00 ESPESOR=0.4640	885570AJ	1	8,635
			<b>2</b>	<b>18,135</b>

Colada	**** Analisis Quimico ****
KA0194034	C=0.0700 Mn=0.2000 S=0.0120 P=0.0120 Si=0.0050 Al=0.0390

LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS MECANICAS ESTAN EN KSI [MPa] Y EL POR CIENTO DE ALARGAMIENTO ESTA EN 2" DE LONGITUD CALIBRADA. 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:

Dureza-ASTM E 18-02 - Durómetro de banco-LA-E-0002.LA-E-0003

La incertidumbre por equipo según aplique está documentada en el certificado de calibración.

JEFE DE LABORATORIO