



## CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 639192

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 114289 / 1**

Inv No. **MTY**

Shp. **20/01/2006**

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 639192

RFNA0.018X48.00-1008

ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO

0.455mm Nom x 1220mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
KA0194006	HRB =38.00 ESPESOR=0.4640	885572AI	1	9,790
			1	9,790

Colada	**** Analisis Quimico ****
KA0194006	C=0.0700 Mn=0.2000 S=0.0110 P=0.0080 Si=0.0050 Al=0.0500

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