



**CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 630601**

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. 454  
S/O No. MTY 72952 / 2 / 1  
B/L No. MTY 104691 / 1  
Inv No. MTY

Shp. 26/12/2005

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 630601**

RFR0.135X48.00-1008  
ROLLO FRIO RECOCIDO SAE-1008 MATE ACEITADO  
3.429mm Nom x 1220mm

| Colada    | Propiedades    | No. de Rollo | Piezas | Peso Kgs. |
|-----------|----------------|--------------|--------|-----------|
| KA0193442 |                | 878384AE     | 1      | 10,200    |
|           | ESPESOR=3.4990 |              |        |           |
| KA0193442 |                | 878384AF     | 1      | 9,225     |
|           | ESPESOR=3.4990 |              |        |           |
|           |                |              | 2      | 19,425    |

| Colada    | **** Analisis Quimico ****                               |
|-----------|--|
| KA0193442 | C=0.0650 Mn=0.2000 S=0.0150 P=0.0150 Si=0.0050 Al=0.0350 |

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:

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

JEFE DE LABORATORIO