



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 626023

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. **366**
S/O No. **MTY 72050 / 15 / 1**
B/L No. **MTY 99731 / 1**
Inv No. **MTY**

Shp. **09/12/2005**

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 626023

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 Kgs. |
|-----------|------------------------------|--------------|----------|---------------|
| CA0565896 | HRB =56.00 ESPESOR=0.7740 | 872693AH | 1 | 8,900 |
| CA0556243 | HRB =50.00 ESPESOR=0.7740 | 872848AG | 1 | 9,680 |
| CA0556243 | HRB =50.00 ESPESOR=0.7740 | 872848AH | 1 | 9,670 |
| | | | 3 | 28,250 |

| Colada | **** Analisis Quimico **** |
|-----------|--|
| CA0556243 | C=0.0600 Mn=0.2200 S=0.0080 P=0.0120 Si=0.0150 Al=0.0540 |
| CA0565896 | C=0.0600 Mn=0.2100 S=0.0080 P=0.0130 Si=0.0170 Al=0.0490 |

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