


INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 870959

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. 3489

S/O No. MTY 91918 / 5 / 1

B/L No. MTY 388960 / 1

Inv No. MTY

Shp. 2007/10/18

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 870959

004011 RFNA0.060X48.00-1008

ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO

1.52mm NOM X 1220.mm / 0.060 x 48.031

004011

| Colada | Propiedades | No. de Rollo | Piezas | Peso kg |
|---------|--------------------------|--------------|--------|---------|
| 0723523 | | 1112468AG | 1 | 9 196 |
| | ESPEJOR=1,5300 (0,0602") | | | |
| 0723523 | | 1112468AH | 1 | 9 366 |
| | ESPEJOR=1,5300 (0,0602") | | | |
| | | | 2 | 18 562 |

| Colada | **** Analisis Quimico **** |
|---------|--|
| 0723523 | C=0,0630 Mn=0,1870 S=0,0054 P=0,0054 Si=0,0108 Al=0,0411 |

LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS MECANICAS ESTAN EN MPa (kPSI) Y EL POR CIENTO DE ALARGAMIENTO ESTA EN 50mm DE LONGITUD CALIBRADA

Certificación de análisis químico y propiedades mecánicas en producto plano

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 18-07 - Durómetro de banco-LA-E-0184.LA-E-0185

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.

JEFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO
Ing. HECTOR VILLARREAL T.