


INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 937953

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. 4384
S/O No. MTY 95903 / 1 / 1
B/L No. MTY 466060 / 1
Inv No. MTY

Shp. 2008/04/24

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 937953

RFR0.105X48.00-1008 6-11T
ROLLO FRIO RECOCIDO SAE-1008 MATE ACEITADO
2.667mm Nom x 1220mm

| Colada | Propiedades | No. de Rollo | Piezas | Peso kg |
|-----------|--------------------------|--------------|--------|---------|
| SA071758 | | 1173839AE | 1 | 8 506 |
| SA0273194 | ESPEJOR=2,6600 (0,1047") | 1174150AF | 1 | 6 130 |
| SA0273194 | ESPEJOR=2,7200 (0,1071") | 1174150AG | 1 | 6 730 |
| | ESPEJOR=2,7200 (0,1071") | | | |
| | | | 3 | 21 366 |

| Colada | **** Analisis Quimico **** |
|-----------|--|
| SA0273194 | C=0,0593 Mn=0,1580 S=0,0073 P=0,0111 Si=0,0200 Al=0,0490 |
| SA071758 | C=0,0390 Mn=0,2010 S=0,0010 P=0,0100 Si=0,0130 Al=0,0370 |

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

**INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 937953**

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.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'H. Villarreal T.', is written over a light blue rectangular background.

JEFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO
Ing. HECTOR VILLARREAL T.