



APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 838949

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. 2714
S/O No. MTY 87426 / 15 / 2
B/L No. MTY 350390 / 1
Inv No. MTY

Shp. 2007/07/16

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 838949

RFR0.120X48.00-1008
ROLLO FRIO RECOCIDO SAE-1008 MATE ACEITADO
3.048mm NOM X 1220.mm / 0.120 x 48.031

| Colada | Propiedades | No. de Rollo | Piezas | Peso kg |
|--------------------------|-------------|--------------|--------|---------|
| 0741604 | | 1069058AE | 1 | 10 210 |
| ESPESOR=3,0960 (0,1219") | | | | |
| | | | 1 | 10 210 |

| Colada | **** Analisis Quimico **** |
|---------|--|
| 0741604 | C=0,0580 Mn=0,1820 S=0,0034 P=0,0042 Si=0,0094 Al=0,0457 |

LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS MECANICAS ESTAN EN MPa (kPSI) Y EL POR CIENTO DE ALARGAMIENTO ESTA EN 50mm DE LONGITUD CALIBRAD.
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 métodos y equipos utilizados para la obtención de los resultados arriba descritos, según aplique, son los siguientes:

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.