



**INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 910646**

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. **3891**  
S/O No. **MTY 94236 / 1 / 1**  
B/L No. **MTY 434640 / 1**  
Inv No. **MTY**

Shp. **2008/02/09**

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 910646**

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
SA0673768		1146462AF	1	7 560
NA0063996	ESPEJOR=2,6800 (0,1055")	1150744AE	1	6 000
NA0063996	ESPEJOR=2,6700 (0,1051")	1150744AF	1	6 045
	ESPEJOR=2,6700 (0,1051")		<b>3</b>	<b>19 605</b>

Colada	**** Analisis Quimico ****
NA0063996	C=0,0600 Mn=0,2000 S=0,0230 P=0,0090 Si=0,0100 Al=0,0450
SA0673768	C=0,0550 Mn=0,1740 S=0,0049 P=0,0139 Si=0,0080 Al=0,0490

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 910646

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.