


**INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 932974**

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 95446 / 5 / 1  
 B/L No. MTY 459982 / 1  
 Inv No. MTY

Shp. 2008/04/08

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 932974**

RFNA0.060X36.00-1008 6-11T  
 ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO  
 1.519mm Nom x 915mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
ZZ0014619		1170254AG	1	7 042
ZZ0014619	ESPESOR=1,5490 (0,0610")	1170254AH	1	7 336
ZZ0014617	ESPESOR=1,5490 (0,0610")	1170430AG	1	7 250
	ESPESOR=1,5490 (0,0610")		<b>3</b>	<b>21 628</b>

Colada	**** Analisis Quimico ****
ZZ0014617	C=0,0800 Mn=0,2000 S=0,0080 P=0,0110 Si=0,0110 Al=0,0460
ZZ0014619	C=0,0700 Mn=0,2800 S=0,0080 P=0,0150 Si=0,0220 Al=0,0500

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 932974**

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.