



### INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 975910

Embarcado Por :  
 Ternium México, S.A. de C.V.  
 Ave. Universidad N° 992  
 Colonia Cuauhtémoc  
 San Nicolás de los Garza, N. L. C.P. 66450  
 R.F.C. TME840710TR4

P/O No. 4575  
 S/O No. MTY 97718 / 1 / 1  
 B/L No. MTY 513027 / 1  
 Inv No. MTY

Shp. 2008/09/03

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 975910

RFR0.135X48.00-1008 10T  
 ROLLO FRIO RECOCIDO SAE J403\1008 MATE ACEITADO  
 3.420mm Nom x 1220mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
LA817628	HRB =53,00 ESPESOR=3,4500 (0,1358")	1217461AE	1	9 510
LA817628	HRB =53,00 ESPESOR=3,4500 (0,1358")	1217461AF	1	9 605
			2	19 115

Colada	**** Analisis Quimico ****
LA817628	C=0,0500 Mn=0,1750 S=0,0040 P=0,0120 Si=0,0140 Al=0,0280

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:  
 Tensión-ASTM E 8-04ASTM A 370-03a - Máquina de Tensión T.O.-LA-E-0001, LA-E-008

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.

JÉFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO  
 Ing. HECTOR VILLARREAL T.