

## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 974029

**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. **4931**  
 S/O No. **MTY 99918 / 2 / 1**  
 B/L No. **MTY 510775 / 1**  
 Inv No. **MTY**

Shp. **2008/08/29**

**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 974029

RFR0.135X48.00-1008  
 ROLLO FRIO RECOCIDO SAE-1008 MATE ACEITADO  
 3.429mm Nom x 1220mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
0822818		1214284AF	1	9 630
ESPESOR=3,4500 (0,1358")				
			1	9 630

Colada	**** Analisis Quimico ****
0822818	C=0,0560 Mn=0,1819 S=0,0120 P=0,0111 Si=0,0077 Al=0,0483

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

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.