

**INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 971467**

**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. 4787  
 S/O No. MTY 99104 / 1 / 1  
 B/L No. MTY 507488 / 1  
 Inv No. MTY

Shp. 2008/08/20

**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 971467**

RFR0.135X36.00-1008  
 ROLLO FRIO RECOCIDO SAE-1008 MATE ACEITADO  
 3.429mm Nom x 915mm

| Colada                   | Propiedades | No. de Rollo | Piezas | Peso kg |
|--------------------------|-------------|--------------|--------|---------|
| 0822370                  |             | 1209713AE    | 1      | 7 446   |
| ESPESOR=3,4600 (0,1362") |             |              |        |         |
|                          |             |              | 1      | 7 446   |

| Colada  | **** Analisis Quimico ****                               |
|---------|--|
| 0822370 | C=0,0560 Mn=0,1873 S=0,0047 P=0,0089 Si=0,0135 Al=0,0427 |

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.