

## INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 951358

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 / 7 / 1**  
 B/L No. **MTY 482711 / 1**  
 Inv No. **MTY**

Shp. **2008/06/12**

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 951358

RFNA0.036X48.00-1008 10T  
 ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO  
 .912mm NOM X 1220.mm / 0.036 x 48.031  
 004018

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
		1190585AH	1	6 044
	ESPESOR=0,9300 (0,0366")	1190589AH	1	6 112
	ESPESOR=0,9300 (0,0366")		<b>2</b>	<b>12 156</b>

Colada	**** Analisis Quimico ****
DA3787	C=0,0500 Mn=0,2500 S=0,0180 P=0,0070 Si=0,0100 Al=0,0510
DA4034	C=0,0500 Mn=0,2600 S=0,0210 P=0,0060 Si=0,0200 Al=0,0450

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 951358**

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.