

INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 972307

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 / 6 / 1**
 B/L No. **MTY 508606 / 1**
 Inv No. **MTY**

Shp. **2008/08/23**

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 972307

RFNA0.0240X48.00-1008 6-11T
 ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
 .607mm NOM X 1220.mm / 0.024 x 48.031

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
11545	HRB =46,00 ESPESOR=0,6190 (0,0244")	HA12431AH	1	8 850
11545	HRB =46,00 ESPESOR=0,6190 (0,0244")	HA12431AI	1	8 754
11544	HRB =47,00 ESPESOR=0,6190 (0,0244")	HA12441AH	1	8 904
11544	HRB =47,00 ESPESOR=0,6190 (0,0244")	HA12441AI	1	8 050
26993	HRB =46,00 ESPESOR=0,6190 (0,0244")	HA12447AI	1	9 144
11549	HRB =50,00 ESPESOR=0,6000 (0,0236")	HA12450AI	1	8 772
11549	HRB =54,00 ESPESOR=0,6000 (0,0236")	HA12450AJ	1	8 096
26992	HRB =49,00 ESPESOR=0,6190 (0,0244")	HA12457AH	1	8 622
26992	HRB =48,00 ESPESOR=0,6190 (0,0244")	HA12457AI	1	9 200
			9	78 392

INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 972307

Colada	**** Analisis Quimico ****
11544	C=0,0500 Mn=0,1800 S=0,0070 P=0,0070 Si=0,0100 Al=0,0310
11545	C=0,0500 Mn=0,1800 S=0,0080 P=0,0080 Si=0,0200 Al=0,0480
11549	C=0,0500 Mn=0,1800 S=0,0060 P=0,0080 Si=0,0300 Al=0,0390
26992	C=0,0500 Mn=0,1900 S=0,0020 P=0,0080 Si=0,0300 Al=0,0440
26993	C=0,0500 Mn=0,1800 S=0,0030 P=0,0090 Si=0,0200 Al=0,0370

LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS MECANICAS ESTAN EN MPa(kPSI) Y EL POR CIENTO DE ALARGAMIENTO ESTA EN50mm DE LONGITUD CALIBRAD.

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.**



JEFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO
 Ing. HECTOR VILLARREAL T.