



APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

Referencia: Miprcert1e.Rpt

Fecha: 2007/07/30
Pagina: 1 of 2

INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 837786

Embarcado Por :
APM Division de: IMSA-MEX, SA DE CV
Churubusco #1000
Col. Santa Fé
Monterrey, Nuevo León 64540
Tel. 8329-5000 Fax: 8329-5024

P/O No. 2714
S/O No. MTY 87426 / 19 / 2
B/L No. MTY 349160 / 1
Inv No. MTY

Shp. 2007/07/12

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 837786

RFNA0.0480X48.00-1008 6-11T
ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
1.214mm NOM X 1220.mm / 0.048 x 48.031

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso kg
0711778		1069734AH	1	9 490
YA0471500	ESPEJOR=1,2380 (0,0487")	1079227AH	1	9 628
	ESPEJOR=1,2390 (0,0488")			
			2	19 118

Colada	**** Analisis Quimico ****
0711778	C=0,0550 Mn=0,1810 S=0,0035 P=0,0040 Si=0,0079 Al=0,0369
YA0471500	C=0,0250 Mn=0,1780 S=0,0160 P=0,0100 Si=0,0090 Al=0,0500

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 métodos y equipos utilizados para la obtención de los resultados arriba descritos, según aplique, son los siguientes:



APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

Referencia: Miprcert1e.Rpt

Fecha: 2007/07/30
Página: 2 of 2

INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 837786

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.