



APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 811727

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. 2710
S/O No. MTY 87420 / 19 / 1
B/L No. MTY 318185 / 1
Inv No. MTY

Shp. 2007/05/07

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 811727

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
ZZ0019480		1054713AG	1	9 530
	ESPESOR=1,2380 (0,0487")			
ZZ0019480		1054713AH	1	9 410
	ESPESOR=1,2380 (0,0487")			
ZZ0019478		1054714AG	1	9 324
	ESPESOR=1,2370 (0,0487")			
			3	28 264

Colada	**** Analisis Quimico ****
ZZ0019478	C=0,0590 Mn=0,2200 S=0,0110 P=0,0130 Si=0,0080 Al=0,0380
ZZ0019480	C=0,0620 Mn=0,2400 S=0,0180 P=0,0170 Si=0,0060 Al=0,0470

LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS MECANICAS ESTAN EN MPa (kPSI) Y EL POR CIENTO DE ALARGAMIENTO ESTA EN 50mm DE LONGITUD CALIBRAD. 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:

APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

Fecha: 2007/05/07
Pagina: 2 of 2



INFORME DE PRUEBAS O ENSAYOS No. MTY 811727

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.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'H. Villarreal T.', is written over a light blue grid background.

JEFE DE LABORATORIO QUIMICO METALURGICO
Ing. HECTOR VILLARREAL T.