



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 671502

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. **1108**
 S/O No. **MTY 77697 / 2 / 1**
 B/L No. **MTY 150284 / 1**
 Inv No. **MTY**

Shp. **08/04/2006**

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 671502

RFNA0.030X36.00-1008 6-11T
 ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
 0.759mm Nom x 915mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
CA0660197	HRB =42.00 ESPESOR=0.7740	916282AG	1	7,740
CA0660197	HRB =47.00 ESPESOR=0.7740	916284AG	1	7,688
CA0670245	HRB =48.00 ESPESOR=0.7740	916285AH	1	7,794
CA0670246	HRB =54.00 ESPESOR=0.7740	916287AG	1	8,000
			4	31,222

Colada	**** Analisis Quimico ****
CA0660197	C=0.0700 Mn=0.2300 S=0.0090 P=0.0200 Si=0.0130 Al=0.0490
CA0670245	C=0.0600 Mn=0.2000 S=0.0080 P=0.0150 Si=0.0120 Al=0.0440
CA0670246	C=0.0600 Mn=0.1900 S=0.0040 P=0.0160 Si=0.0090 Al=0.0320

LOS RESULTADOS DE LAS PRUEBAS MECANICAS ESTAN EN KSI [MPa] Y EL POR CIENTO DE ALARGAMIENTO ESTA EN 2" DE LONGITUD CALIBRADA. 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:

Dureza-ASTM E 18-02 - Durómetro de banco-LA-E-0002.LA-E-0003



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 671502

La incertidumbre por equipo según aplique está documentada en el certificado de calibración.

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. M. M.', is written above a horizontal line.

JEFE DE LABORATORIO