



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 652735

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. 780
S/O No. MTY 75646 / 12 / 1
B/L No. MTY 129523 / 1
Inv No. MTY
Shp. 25/02/2006

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 652735

RFNA0.024X36.00-1008 6-11T
ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
.607mm NOM X 915.mm / 0.024 x 36.024

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
KA0487083	HRB =36.00 ESPESOR=0.6190	892489AH	1	7,492
KA0487087	HRB =37.00 ESPESOR=0.6190	892490AH	1	7,364
KA0487085	HRB =35.00 ESPESOR=0.6190	892638AH	1	7,382
			3	22,238

Colada	**** Analisis Quimico ****
KA0487083	C=0.0450 Mn=0.1900 S=0.0090 P=0.0080 Si=0.0050 Al=0.0380
KA0487085	C=0.0370 Mn=0.2000 S=0.0090 P=0.0070 Si=0.0050 Al=0.0390
KA0487087	C=0.0420 Mn=0.2100 S=0.0100 P=0.0090 Si=0.0050 Al=0.0460

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