



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 661151

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. 777
S/O No. MTY 75598 / 8 / 1
B/L No. MTY 138953 / 1
Inv No. MTY
Shp. 16/03/2006

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 661151

RFNA0.018X48.00-1008
ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
0.455mm Nom x 1220mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
CA0577623-1	HRB =45.00 ESPESOR=0.4640	900944AH	1	10,222
0610438	HRB =40.00 ESPESOR=0.4640	900950AG	1	10,320
			2	20,542

Colada	**** Analisis Quimico ****
0610438	C=0.0670 Mn=0.2030 S=0.0067 P=0.0100 Si=0.0150 Al=0.0550
CA0577623-1	C=0.0600 Mn=0.1600 S=0.0070 P=0.0130 Si=0.0100 Al=0.0410

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

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