



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 541251

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

P/O No. 100000946
S/O No. MTY 64710 / 1 / 2
B/L No. MTY 1182 / 1
Inv No. MTY
Shp. 10/03/2005

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 541251

RFNA0.0240X48.00-1008 10T
R.FRIO REC.TEM. NIV.ACEIT SAE-1008

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
SK58522	HRB =38.00 / HRB =38.0 ESPESOR=0.6220	778967AH	1	9,286
SA0544478	HRB =41.00 / HRB =41.0 ESPESOR=0.6100	785738AJ	1	9,110
			2	18,396

Colada	**** Analisis Quimico ****
SA0544478	C=0.0700 C=0.0700 Mn=0.2000 Mn=0.2000 S=0.0090 S=0.0090 P=0.0100 P=0.0100 Si=0.0130 Si=0.0130 Al=0.0380 Al=0.0380
SK58522	C=0.0600 C=0.0600 Mn=0.2000 Mn=0.2000 S=0.0140 S=0.0140 P=0.0100 P=0.0100 Si=0.0100 Si=0.0100 Al=0.0450 Al=0.0450

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.

JEFE DE LABORATORIO