



## CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 626865

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. **366**  
 S/O No. **MTY 72050 / 9 / 1**  
 B/L No. **MTY 100568 / 1** Shp. **13/12/2005**  
 Inv No. **MTY**

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 626865

RFNA0.0240X48.00-1008 10T  
 ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO  
 .61mm NOM X 1220.mm / 0.024 x 48.031

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
CA0556243	HRB =47.00 ESPESOR=0.6220	871615AK	1	9,375
CA0565895	HRB =42.00 ESPESOR=0.6220	873625AI	1	10,000
			<b>2</b>	<b>19,375</b>

Colada	**** Analisis Quimico ****
CA0556243	C=0.0600 Mn=0.2200 S=0.0080 P=0.0120 Si=0.0150 Al=0.0540
CA0565895	C=0.0500 Mn=0.2100 S=0.0070 P=0.0120 Si=0.0040 Al=0.0430

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