



APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 803338

Embarcado Por:

APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV
 Churubusco #1000
 Col. Santa Fé
 Monterrey, Nuevo León 64540
 Tel. 8329-5000 Fax: 8329-5024

P/O No. 2587
 S/O No. MTY 86724/4
 B/L No. MTY 307878/1
 Inv No. MTY

Emb. 15/04/2007

Vendido a:

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 803338

RFNA0.030X48.00-1008 6-11T
 ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
 0.759mm Nom x 1220mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso
0740517	HRB =37,00 ESPESOR=0,7740 (0,0305")	1046680AH	1	9,684
0622772	HRB =41,00 ESPESOR=0,7750 (0,0305")	1046681AG	1	9,094
0622772	HRB =41,00 ESPESOR=0,7750 (0,0305")	1046681AH	1	9,200
			3	27,988

Colada	**** Analisis Quimico ****
0622772	C=0,0600 Mn=0,1900 S=0,0076 P=0,0100 Si=0,0147 Al=0,0453
0740517	C=0,0600 Mn=0,1710 S=0,0068 P=0,0077 Si=0,0110 Al=0,0433

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.

Los métodos y equipos utilizados para la obtención de los resultados arriba descritos, según aplique, son los siguientes:

Dureza-ASTM E 18-05 - Durómetro de banco-LA-E-0184.LA-E-0185

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