



APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 861573

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. 3451
 S/O No. MTY 91669/7
 B/L No. MTY 377545/1
 Inv No. MTY

Emb. 20/09/2007

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 861573

RFNA0.0480X48.00-1008 6-11T
 ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
 1.214mm NOM X 1220mm / 0.048 x 48.031

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso
CA0775791		1102006AG	1	9,960
	ESPESOR=1,2390 (0,0488")			
CA0775791		1102006AH	1	10,070
	ESPESOR=1,2390 (0,0488")			
CA0764494		1102007AH	1	9,490
	ESPESOR=1,2380 (0,0487")			
CA0754621		1102008AG	1	6,590
	ESPESOR=1,2390 (0,0488")			
CA0764711		1102077AG	1	6,500
	ESPESOR=1,2390 (0,0488")			
CA0764711		1102077AI	1	6,970
	ESPESOR=1,2390 (0,0488")			
			6	49,580

Colada	**** Analisis Quimico ****
CA0754621	C=0,0500 Mn=0,2000 S=0,0090 P=0,0150 Si=0,0040 Al=0,0220
CA0764494	C=0,0600 Mn=0,1900 S=0,0120 P=0,0090 Si=0,0110 Al=0,0490



APM Division de: Industrias Monterrey SA de CV

3

**** Analisis Quimico ****	
Colada	
CA0784711	C=0,0600 Mn=0,2100 S=0,0070 P=0,0150 Si=0,0090 Al=0,0360
CA0775791	C=0,0700 Mn=0,1900 S=0,0120 P=0,0150 Si=0,0010 Al=0,0240

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