



APM Division de: Industrias Monterrey SA de
CV
CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 877112

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. 3534
S/O No. MTY 92213/16
B/L No. MTY 396349/1
Inv No. MTY

Emb. 02/11/2007

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 877112

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
0723300	HRB =37,00 ESPESOR=0,6220 (0,0245")	1108313AH	1	9,262
0723300	HRB =37,00 ESPESOR=0,6220 (0,0245")	1108313AI	1	9,310
0713175	HRB =33,00 ESPESOR=0,6220 (0,0245")	1108314AI	1	9,804
			3	28,376

Colada	**** Analisis Quimico ****
0713175	C=0,0590 Mn=0,1670 S=0,0061 P=0,0060 Si=0,0092 Al=0,0514
0723300	C=0,0580 Mn=0,1800 S=0,0063 P=0,0063 Si=0,0085 Al=0,0504

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 18-07 - Durómetro de banco-LA-E-0184.LA-E-0185

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