



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 695633
ceu_end_usr_ref 2

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. 1388
S/O No. MTY 79597 / 3 / 1
B/L No. MTY 177686 / 1
Inv No. MTY

Shp. 06/06/2006

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 695633

RFNA0.030X36.00-1008 6-11T
ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
0.759mm Nom x 915mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
KA0331639	HRB =35.00 ESPESOR=0.7740	937962AG	1	7,940
KA0331639	HRB =35.00 ESPESOR=0.7740	937962AH	1	7,008
KA0331637	HRB =35.00 ESPESOR=0.7740	937964AG	1	7,324
KA0331637	HRB =35.00 ESPESOR=0.7740	937964AH	1	6,778
			4	29,050

Colada	**** Analisis Quimico ****
KA0331637	C=0.0650 Mn=0.2000 S=0.0130 P=0.0150 Si=0.0050 Al=0.0350
KA0331639	C=0.0650 Mn=0.2000 S=0.0100 P=0.0100 Si=0.0050 Al=0.0400

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



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 695633

ceu end usr ref 2

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

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. M. M.', is written above a horizontal line.

JEFE DE LABORATORIO



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 695634
ceu end usr ref 2

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. **1388**
S/O No. **MTY 79597 / 5 / 1**
B/L No. **MTY 177687 / 1**
Inv No. **MTY**

Shp. **06/06/2006**

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 695634

RFR0.0750X36.00-1008 10T
ROLLO FRIO RECOCIDO SAE-1008 MATE ACEITADO
1.905mm Nom x 915mm

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
ZZ0011863		937899AF	1	6,970
	ESPESOR=1.9420			
			1	6,970

Colada	**** Analisis Quimico ****
ZZ0011863	C=0.0700 Mn=0.1500 S=0.0170 P=0.0110 Si=0.0070 Al=0.0460

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:

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

JEFE DE LABORATORIO