



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 625931

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. **596**
S/O No. **MTY 74362 / 7 / 1**
B/L No. **MTY 99635 / 1**
Inv No. **MTY**
Shp. **09/12/2005**

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 625931

RFNA0.024X36.00-1008 6-11T
ROLLO FRIO TENSIONIVELADO SAE-1008 MATE ACEITADO
.607mm NOM X 915.mm / 0.024 x 36.024

Colada	Propiedades	No. de Rollo	Piezas	Peso Kgs.
ZA0021810	HRB =47.00 ESPESOR=0.6000	840275AI	1	7,050
ZA0021810	HRB =47.00 ESPESOR=0.6000	840275AJ	1	6,880
			2	13,930

Colada	**** Analisis Quimico ****
ZA0021810	C=0.0500 Mn=0.2100 S=0.0140 P=0.0160 Si=0.0100 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



CERTIFICADO DE CALIDAD No. MTY 625930

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 / 15 / 1**
B/L No. **MTY 99634 / 1** Shp. **09/12/2005**
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 625930

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 Kgs.
CA0577484	HRB =40.00 ESPESOR=0.7740	872874AG	1	9,930
CA0577484	HRB =40.00 ESPESOR=0.7740	872874AH	1	9,820
			2	19,750

Colada	**** Analisis Quimico ****
CA0577484	C=0.0700 Mn=0.1700 S=0.0100 P=0.0110 Si=0.0050 Al=0.0450

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