



TERNIUM MEXICO, S.A. DE C.V.
R.F.C. TME-840710-TR4
 Av. Universidad No. 992, Colonia Cuauhtémoc, San Nicolás de los Garza, N.L., Código Postal 66450
 Teléfonos: +52(81)8329-8500
 www.ternium.com

**CERTIFICADO DE CALIDAD /
 MILL TEST CERTIFICATE**

**Fecha de Emisión/ Date of issue
 (DMA) 10/3/2010**

**No./ Document number
 0627160347**

0627160347

0627160347


Código cliente/ Customer ID 232500	Pedido No./ Sales order 0603355314	Orden de compra/ Purchase order 7899
Cliente/ Customer PLASA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V. AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 SN. FCO. TULTITLAN, EDO. DE MEXICO 99999	Remisión/ Delivery 0627160347	
Medio de Transporte/ Means of transportation Ferrocarril		

Descripción de mercaderías/ Goods description
 , RFR

Datos Generales / General Data											
No. Rollo/Coil id.	Colada/Heat	Recubrimiento/ Coating	Peso/Weight		Espesor/ Thickness mm / in	Ancho/Width		Largo/Length		Capa/Thickness	
			kg	lb		in	mm	m	ft	oz/ft2	g/m2
418346-000	72194	N/A	8200	18078	1.16 / 0.0458	36.10	916.99	0	N/A	N/A	N/A
419219-000	72246	N/A	8000	17637	1.17 / 0.0459	36.10	916.99	0	N/A	N/A	N/A
419603-000	72397	N/A	8000	17637	1.17 / 0.046	36.14	918.01	0	N/A	N/A	N/A

Datos Generales / General Data						
No. Rollo/Coil id.	Colada/Heat	TS/ST (1)	No. Parte/Part	Descripción/Description	Norma de Calidad/Quality Norm	Grado/Grade
418346-000	72194	N/A	N/A	N/A	SAE1008	N/A
419219-000	72246	N/A	N/A	N/A	SAE1008	N/A
419603-000	72397	N/A	N/A	N/A	SAE1008	N/A

1. TS: Tratamiento superficial; Aceitado, Sellado / ST: Superficial treatment; Oiled, Stenciled, etc. 2. LE: Límite elástico / YP: Yield Point 3. RT: Resistencia a la tensión / TS: Tensile Strength
 4. RB: Rockwell B 5. LI/LL Límite Inferior / Lower Limit 6. LS/UL Límite Superior / Upper Limit

Observaciones / Comments N/A	C.I. / ID #
Firma / Signature  Ing. Antonio Mani Ternium Labs	

Certificamos que el material aquí descrito ha sido inspeccionado y ensayado por personal autorizado independiente del área de manufactura con resultados satisfactorios en concordancia con la norma arriba descrita.
 We here certify that the material described in here has been tested and inspected by authorized personal independent from the manufacturing department with satisfactory results in accordance with requirements of the above specification



TERNIUM MEXICO, S.A. DE C.V.
R.F.C. TME-840710-TR4
 Av. Universidad No. 992, Colonia Cuauhtémoc, San Nicolás de los Garza, N.L., Código Postal 66450
 Teléfonos: +52(81)8329-8500
 www.ternium.com

**CERTIFICADO DE CALIDAD /
 MILL TEST CERTIFICATE**

**Fecha de Emisión/ Date of issue
 (DMA) 10/3/2010**

**No. / Document number
 0627160347**

0627160347

0627160347

Calidad del Acero / Steel Quality (Análisis Químico/Chemical Analysis)									
No. Rollo/Coil id.	Colada/Heat	C	Mn	P	S	Al	Si	Cu	Ni
418346-000	72194	0.060	0.200	0.008	0.005	0.041	0.020	0.010	0.010

Calidad del Acero / Steel Quality (Análisis Químico/Chemical Analysis)									
No. Rollo/Coil id.	Colada/Heat	C	Mn	P	S	Al	Si	Cu	
419219-000	72246	0.050	0.180	0.011	0.002	0.030	0.020	0.010	

Calidad del Acero / Steel Quality (Análisis Químico/Chemical Analysis)									
No. Rollo/Coil id.	Colada/Heat	C	Mn	P	S	Al	Si	Cu	
419603-000	72397	0.060	0.180	0.006	0.004	0.044	0.010	0.010	

1. TS: Tratamiento superficial, Aceitado, Sellado / ST: Superficial treatment, Oiled, Stenciled, etc
 4. RB: Rockwell B

2. LE: Límite elástico / YP: Yield Point
 5. LI/LL Límite Inferior / Lower Limit

3. RT: Resistencia a la tensión/ TS: Tensile Strength
 6. LS/UL Límite Superior / Upper Limit

Observaciones / Comments

N/A

C.I. / ID #

Firma / Signature

Antonio Mani

Ing. Antonio Mani
 Ternium Labs

Certificamos que el material aquí descrito ha sido inspeccionado y ensayado por personal autorizado independiente del área de manufactura con resultados satisfactorios en concordancia con la norma arriba descrita.
 We here certify that the material described in here has been tested and inspected by authorized personal independent from the manufacturing department with satisfactory results in accordance with requirements of the above specification