

CERTIFICADO DE CALIDAD /
MILL TEST CERTIFICATE

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

Fecha de Emisión/ Date of issue
 (DMA) /3/10/200

No./ Document number
 0627107559

0627107559

0627107559

Código cliente/ Customer ID
 232500

Pedido No./ Sales order
 0603341175

Orden de compra/ Purchase order
 Inv - DBlanco 29.10.2009

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
 0627107559

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
237694-000	25792	N/A	8570	18893	1.17 / 0.0462	48.11	1221.99	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
237694-000	25792	N/A	N/A	N/A	SAE1008	N/A

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

2. LE: Límite elástico / YP: Yield Point
 5. L/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 #

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

Firma / Signature

Antonio Mani

Ing. Antonio Mani
 Ternium Labs



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) /3/10/200

No./ Document number
0627107559

0627107559

0627107559

Calidad del Acero / Steel Quality (Análisis Químico/Chemical Analysis)									
No. Rollo/Coil id.	Colada/Heat	C	Mn	P	S	Al	Si	Cu	Ni
237694-000	25792	0.060	0.270	0.008	0.001	0.028	0.020	0.030	0.010

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

2. L.E: Límite elástico / YP: Yield Point
5. L/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 #
<p>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</p>	<p>Firma / Signature</p> <p><i>Antonio Mari</i> Ing. Antonio Mari Ternium Labs</p>