



CERTIFICADO DE CALIDAD / MILL TEST CERTIFICATE

Fecha de Emisión/ Date of issue (DMA) 03/02/2010

No./ Document number 0707540781

0707540781

0707540781

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

Código cliente/ Customer ID 9058909

Pedido No./ Sales order 0703115891

Orden de compra/ Purchase order 7654

Cliente/ Customer PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE VALLE DE LAS ALAMEDAS #66 TULTITLAN; MEX. MX 54940

Remisión/ Delivery 0707540781

Medio de Transporte/ Means of transport N/A

Stamp: PLESA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V. CONTROL DE CALIDAD. FECHA 04 Feb 2010. FIRMA [Signature]

Descripción de mercaderías/ Goods description 0.154" HYL-PER A A 2 X 2" 6.1Mts RJO NAC 0.075" HYL-PER A A 2 X 2" 6.1Mts NAC

Datos Generales / General Data

Table with columns: Colada/Heat, Recubrimiento/Coating, Peso/Weight (kg, lb), Espesor/Thickness mm/in, Ancho/Width (in, mm), Largo/Length (m, ft), and Capa/Thickness (oz/ft2, g/m2). Rows include data for items 0920917, 17733, and 27509.

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

Observaciones / Comments

C.I. / ID #

Firma / Signature

Certificamos que el material aqui descrito ha sido inspeccionado y ensayado por personal autorizado independiente del area de manufactura con resultados satisfactorios en concordancia con la norma arriba descrita.

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) 03/02/2010

No./ Document number
 0707540781

0707540781

0707540781

| Calidad de Tubería / Piping Quality | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------|---------------|
| Colada/Heat | Piezas / Pieces | Dimensiones/Dimensions | | | | Norma de Calidad/Quality Norm | Grado / Grade |
| | | Largo/Length m / ft | Diam/Dim 1 mm / in | Dim2 mm / in | Dim3 mm / in | | |
| 0920917 | 56 | 6.1 / 20 | 50.8 / 2in | 50.8 / 2in | N/A | TER-A500 | GA |
| 17733 | 56 | 6.1 / 20 | 50.8 / 2in | 50.8 / 2in | N/A | TER-A500 | GA |
| 27509 | 56 | 6.1 / 20 | 50.8 / 2in | 50.8 / 2in | N/A | TER-A500 | GA |

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

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