EST 19397

SIDERTUL®

SIDERÚRGICA TULTITLÁN S.A. DE C.V.
Calle 3, S/N
Col. Independencia
Tultitlán Edo. de México
C.P. 54914
Tel. Fax. 58-94-00-44

INFORME DE RESULTADOS DE CALIDAD

Ensayes Mecánicos y Químicos.

SYSTEM CERTIFICATION ISO 9001:2000 SGS
Certificate No. Q16291

Cliente : PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.

Folio: 38 699

Fecha: 09 de Junio del 2005

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión mm	Dimensión pulgadas	Longitud m	C %	Mn %	S %	P %	Esfuerzo de Fluencia MPa	Esfuerzo de Fluencia kgf/mm²	Resistencia a la Tensión MPa	Resistencia a la Tensión kgf/mm²	Alargamiento %	∅ Mandril	Doblez 180 °
2 780	81 869	50	ANGULO	50,8 X 4,8	2 X 3/16"	6,10	0,24	0,92	0,034	0,019	390	39,79	562	57,35	24,0	N/A	N/A
	81 870	50	ANGULO	50,8 X 4,8	2 X 3/16"	6,10	0,26	0,94	0,040	0,025	404	41,22	573	58,41	24,5	N/A	N/A

Observaciones: 81 869 %Cr 0,13 %Ni 0,08 %Cu 0,26 %Si 0,16
81 870 %Cr 0,12 %Ni 0,07 %Cu 0,28 %Si 0,30

No.DE REMISION: 131 616

Nota:
Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:

- [ ] NMX-C-407-ONNCCE,
- [ ] NMX-B-113
- [X] NMX-B-172
- [ ] NMX-B-434
- [X] NMX-B-252
- [ ] ASTM A 370
- [X] ASTM E 415

Cumple con la Norma:

- [ ] NMX-C-407-ONNCCE,
- [X] NMX-B-252
- [ ] NMX-B-254
- [X] ASTM A 6/A 6M
- [ ] ASTM A 36/A 36M
- [ ] ASTM A 529/A 529M
- [ ] ASTM A 615/A 615M

Rodrigo García P. Jefe de C. Calidad R.A.

Autoriza: Nombre Puesto Firma

oducción total o parcial de este Informe, sin autorización de Siderúrgica Tultitlán S.A. de C.V.

Retención: 2 Años