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 : FERRO TULTITLÁN, S.A. DE C.V.

Folio: 44 433

Fecha: 23 de Noviembre del 2005

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión		Longitud	C	Mn	S	P	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento	∅	Doblez
				mm	pulgadas	m	%	%	%	%	MPa	kgf/mm²	MPa	kgf/mm²	%	Mandril	180 °
3 824	84 561	50	ANGULO	63,5 X 4,8	2 1/2 X 3/16"	6,10	0,25	0,92	0,037	0,017	400	40,83	587	59,90	27,0	N/A	N/A
	84 562	50	ANGULO	63,5 X 4,8	2 1/2 X 3/16"	6,10	0,26	0,89	0,038	0,017	408	41,57	600	61,19	24,5	N/A	N/A

Observaciones: 84 561 %Cr 0,13 %Ni 0,09 %Cu 0,24 %Si 0,26
84 562 %Cr 0,12 %Ni 0,10 %Cu 0,24 %Si 0,21

No.DE REMISION: 137 631

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
- [X] ASTM A 529/A 529M
- [ ] ASTM A 615/A 615M

Rodrigo García P. Jefe de C. Calidad

Autoriza: Nombre Puesto Firma

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

F CC 04 06