4281

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 : ACEROS TEPOTZOTLÁN, S.A. DE C.V.

Folio: 36 436

Fecha: 28 de Marzo 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 °
2 305	80 456	A-36	SOLERA	63,5 X 7,9	2 1/2 X 3/8"	6,10	0,18	0,81	0,040	0,025	344	35,07	502	51,17	27,0	N/A	N/A
	80 491	A-36	SOLERA	63,5 X 9,5	2 1/2 X 3/8"	6,10	0,23	0,74	0,039	0,015	357	36,36	517	52,71	26,5	N/A	N/A

Observaciones:

80 456 %Cr 0,11 %Ni 0,08 %Cu 0,30 %Si 0,21

80 491 %Cr 0,12 %Ni 0,07 %Cu 0,23 %Si 0,19

No.DE REMISION: 129 252

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
- [X] NMX-B-254
- [X] ASTM A 6/A 6M
- [X] ASTM A 36/A 36M
- [ ] ASTM A 529/A 529M
- [ ] ASTM A 615/A 615M

Ing. Rodrigo García	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.