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

SIDERTUL®

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: 34 782

Fecha: 27 de Enero 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 º
2 103	79 565	42	VARILLA	15,9	5/8"	12,00	0,40	1,07	0,038	0,020	451	46,01	671	68,44	16,5	3,5 d	APROBADO
	79 418	42	VARILLA	15,9	5/8"	12,00	0,38	1,20	0,036	0,018	464	47,34	684	69,76	16,5	3,5 d	APROBADO

Observaciones:

No.DE REMISION: 127 504

Nota:

Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:

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

Cumple con la Norma:

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

P. A.

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.

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

SIDERTUL®

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: 38 408

Fecha: 31 de Mayo 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 º
2 683	81 563	42	VARILLA	9,5	3/8"	12,00	0,39	1,26	0,038	0,019	491	50,07	733	74,78	14,5	3,5 d	APROBADO
	81 566	42	VARILLA	9,5	3/8"	12,00	0,41	1,15	0,047	0,021	481	49,07	699	71,27	14,5	3,5 d	APROBADO

Observaciones:

No.DE REMISION: 131 308

Nota:

Ensayos realizados de acuerdo a la Norma:

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

Cumple con la Norma:

- [X] NMX-C-407-ONNCCE,
- [ ] NMX-B-252
- [ ] NMX-B-254
- [ ] 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

Autoriza: Nombre Puesto Firma

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