

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.



SIDER TUL®



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

Folio: 52 811

Fecha: 01 de Agosto del 2006

Nuestro Pedido Número	Colada Número	Grado	Producto	Dimensión		Longitud m	C %	Mn %	S %	P %	Esfuerzo de Fluencia		Resistencia a la Tensión		Alargamiento %	Ø Mandril	Doblez 180°
				mm	pulgadas						MPa	kgf/mm ²	MPa	kgf/mm ²			
5 168	88 862	50	ÁNGULO	50,8 X 6,3	2 X 1/4"	6,10	0,26	1,03	0,028	0,020	416	42,42	602	61,36	24,5	N/A	N/A
	88 859	50	ÁNGULO	50,8 X 6,3	2 X 1/4"	6,10	0,22	0,91	0,35	0,014	397	40,45	548	55,84	26,5	N/A	N/A
	88 863	50	ÁNGULO	50,8 X 6,3	2 X 1/4"	6,10	0,26	1,01	0,031	0,015	413	42,10	592	60,34	24,5	N/A	N/A

Observaciones: 88 862 %Cr 0,11 %Ni 0,09 %Cu 0,20 %Si 0,25
88 859 %Cr 0,11 %Ni 0,08 %Cu 0,19 %Si 0,22
88 863 %Cr 0,10 %Ni 0,09 %Cu 0,21 %Si 0,24

No.DE REMISION: 146 396

Nota:

Ensayes realizados de acuerdo a la Norma:

NMX-C-407-ONNCCE
 NMX-B-113
 NMX-B-172
 NMX-B-434
 NMX-C-407-ONNCCE
 ASTM A 370
 ASTM E 415

Cumple con la Norma:

NMX-C-407-ONNCCE
 NMX-B-252
 NMX-B-254
 ASTM A 615/A 615M
 ASTM A 615/A 615M
 ASTM A 36/A 36M
 ASTM A 529/A 529M

Rodrigo Garcia P. Jefe de C. Calidad P.A.
Autoriza: Nombre Puesto Firma

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

ST F CC 04 04
Nivel de Revisión: 05

HOJA 1 DE 1

Retención: 2 Años