



**Aceros Corsa, S.A. DE C.V.**  
 AV. LA PRESA No. 2 COL. SAN JUAN IXHUATEPEC  
 C.P. 54180 TLALNEPANTLA, ESTADO DE MEXICO  
 TEL.: 5062-1916 FAX: 5586-8138  
 www.aceroscorsa.com

VENDIDO A:  
 ACEROS TICOMAN S.A DE C.V.  
 COLONIA TICOMAN, C.P. 07330  
 CALLE A50 1657, NO. 8  
 MEXICO, D.F.

EMBARCADO A: 5820

PLESA ANAHUAC Y CIAS S A DE C V  
 AV VALLE DE LAS ALAMEDAS  
 SAN FRANCISCO CHILPAN  
 TULITLAN

No.Ext.66

## Certificado de Calidad

ESTADO DE MEXICO

FECHA: 2006/05/20

F. - 9819

No.	MATERIAL	No. COLADA	CALIDAD ACERO	ANALISIS QUIMICO							PROPIEDADES MECANICAS		
				% C	% Mn	% P	% S	% Si	% V	% Nb	ESFUERZO MAXIMO	LIMITE ELASTICO	% DE ELONGACION
1	BOLETA 1/4" X 2" X 20'	034505	ASTM36	.14	.72	.005	.027	.18	.001	.000	64,100	49,100	24.70
2	BOLETA 1/4" X 2" X 20'	034506	ASTM36	.14	.69	.010	.030	.11	.002	.000	60,100	58,400	26.10
3	BOLETA 1/4" X 2 1/2" X 20'	034474	ASTM36	.15	.78	.010	.033	.18	.002	.000	70,100	52,300	22.70
4	BOLETA 1/4" X 2 1/2" X 20'	034475	ASTM36	.15	.69	.009	.033	.19	.001	.000	68,400	50,400	21.60
5	BOLETA 3/8" X 3" X 20'	000089	*****	.00	.00	.000	.000	.00	.000	.000	0	0	.00
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													

APROBACION

Ing. Fernando Rivera  
 P. A. *Fernando Rivera*  
 GESTION DE LA CALIDAD