



# 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: 5586-9138  
 www.aceroscorsa.com

## REPORTE DE PRUEBAS

FECHA: 12/Jul/2013

P. O.: V79225

Factura: M05709

No. de Certificado: CCF10517

No. Colada	Material	Calidad Acero	Largo	Cantidad	% C	% Mn	% P	% S	% Si	% Cu	% Cr	% Ni	% Sn	% Nb	% V	% Mo	Esfuerzo	Limite	%
																	Maximo	Elastico	Elongacion
213897	Solera 2" X 1"	ASTM36	6.10	8.670	0.200	0.930	0.015	0.039	0.250	0.240	0.100	0.100	0.000	0.000	0.000	0.020	78,900	55,200	24.20
213898	Solera 2" X 1"	ASTM36	6.10	2.165	0.200	0.960	0.013	0.035	0.260	0.250	0.110	0.130	0.000	0.000	0.000	0.030	79,800	56,300	25.10
166416	Solera 2 1/2" X 3/4"	ASTM36	6.10	2.055	0.190	0.810	0.032	0.034	0.270	0.250	0.120	0.080	0.010	0.000	0.004	0.020	73,300	47,000	25.10
166730	Solera 2 1/2" X 3/4"	ASTM36	6.10	6.275	0.200	0.880	0.017	0.038	0.260	0.230	0.160	0.070	0.010	0.000	0.002	0.022	77,900	50,200	23.20
000693	Solera 2 1/2" X 3/4"	ASTM36	6.10	2.090	0.210	0.940	0.021	0.032	0.280	0.270	0.150	0.090	0.000	0.000	0.000	0.032	79,900	51,900	24.10
212113	Solera 1 1/4" X 3/8"	ASTM36	6.10	8.000	0.200	0.850	0.008	0.030	0.240	0.240	0.090	0.090	0.000	0.000	0.003	0.020	76,400	51,200	24.60
213875	Solera 1 1/4" X 3/8"	ASTM36	6.10	1.980	0.240	1.020	0.014	0.033	0.230	0.280	0.240	0.140	0.000	0.000	0.000	0.020	75,100	51,300	24.60

APROBACION

Aceros Corsa, S.A. de C.V.