



ACEROS CORSA

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. 07350
 CALLE A #0 1857, NO. 8
 MEXICO, D.F.

EMBARCADO A: 5241

FERRO TULTITLAN S A DE C V
 AV HIDALGO
 XOCOYARUALCO
 TLALNEPANTLA
 ESTADO DE MEXICO

No. Ext. 16

FECHA: 2008/01/14 F.- 22785

Certificado de Calidad

| No. | MATERIAL | No. COLADA | CALIDAD ACERO | ANALISIS QUIMICO | | | | | | | PROPIEDADES MECANICAS | | |
|-----|----------------------------|------------|---------------|------------------|------|------|------|------|------|------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| | | | | % C | % Mn | % P | % S | % Si | % V | % Nb | ESFUERZO MAXIMO | LIMITE ELASTICO | % DE ELONGACION |
| 1 | SOLERA 1/2" X 1 1/2" X 20' | 000088 | A36/529550 | .22 | 1.07 | .012 | .029 | .28 | .002 | .000 | 79,000 | 51,600 | 26.10 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | |

A-22784

503050-0610-00N

Ing. Fernando Rivera

APROBACION