

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 05/11/09 16:38:35

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE

PEDIDO: 000797 CONTRATO:7092 REMISION: 003210-2

PRODUCTO: SOLERA 6X3/8" 152.4X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: TRANSPORTES ARCE,

PESO TEORICO(KG/MT):11.395 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P   | % S   | % Sn  | % C   | % Cu  | % Mo  | % Si  | % Ni  | % Cr  | % V | % Mn  | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|------|
| 475184 | .0120 | .0250 | .0210 | .1800 | .4600 | .0110 | .1800 | .0900 | .1000 |     | .6100 |      |

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (LB/IN <sup>2</sup> ) | ESFUERZO MAXIMO (LB/IN <sup>2</sup> ) | ALARGAMIENTO (2") |
|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| 475184 | 49,146                                | 70,767                                | 27                |

## ATADOS DE LA COLADA

| COLADA |          |          |          |          |          |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 475184 | SJJ06333 | SJJ06334 | SJJ06335 | SJJ06336 | SJJ06348 |

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD