

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 28/10/10 14:07:03

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

PEDIDO: 003338 CONTRATO:8692 REMISION: 017670-1

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

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: HECTOR R.SALAS CASTI

PESO TEORICO(KG/MT):22.173 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 388681 | .0160 | .0410 | .0140 | .2000 | .2100 | .0460 | .2100 | .0900 | .1300 | .0020 | .6900 | .0010 |

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (LB/IN2) | ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2) | ALARGAMIENTO (2") |
|--------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| 388681 | 52,065 | 74,081 | 26 |

ATADOS DE LA COLADA

| COLADA | | | | | | |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 388681 | TKJ02972 | TKJ02973 | TKJ02974 | TKJ02975 | TKJ02976 | TKJ02977 |

SIMEC ACERO
 ASESURAMIENTO DE CALIDAD
 S.A. DE C.V.
 DEPTO. DA...