

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 07/10/10 22:58:16
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 004001 CONTRATO:9116 REMISION: 016887-1
 PRODUCTO: ANGULO 4X1/2" 101.6X12.7MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: HECTOR RICARDO SALAS
 PESO TEORICO(KG/MT):19.048 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 388298 | .0140 | .0460 | .0130 | .2000 | .2800 | .0410 | .2100 | .1600 | .0700 | .0020 | .6500 | .0010 |

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (LB/IN2) | ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2) | ALARGAMIENTO (2") |
|--------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| 388298 | 51,325 | 73,285 | 26 |

ATADOS DE LA COLADA

| COLADA | DKJ00320 | DKJ00321 | DKJ00322 | DKJ00323 | DKJ00324 | DKJ00325 | DKJ00326 | DKJ00327 | DKJ00328 | DKJ00329 |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 388298 | | | | | | | | | | |
| 388298 | | | | | | | | | | |

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

~~SIMEC A.C.E.L.Y.C.
 S.A. DE C.V.
 DEPTO. DE EMBARQUE~~