

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 20/05/11 2:44:56
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 005876 CONTRATO:10505 REMISION: 027018-1
 PRODUCTO: CUADRADO 3/8" 9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: ISRAEL CAMACHO VALEN
 PESO TEORICO(KG/MT): .712 LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 391060 | .0180 | .0420 | .0180 | .1600 | .2500 | .0310 | .2000 | .1000 | .1000 | .0030 | .6400 | .0030 |

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (LB/IN2) | ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2) | ALARGAMIENTO (2") |
|--------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| 391060 | 48,518 | 69,880 | 27 |

ATADOS DE LA COLADA

| COLADA | SLE04547 | SLE04548 | SLE04549 | SLE04550 | SLE04551 | SLE04552 | SLE04553 | SLE04554 | SLE04555 | SLE04556 |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 391060 | SLE04547 | SLE04548 | SLE04549 | SLE04550 | SLE04551 | SLE04552 | SLE04553 | SLE04554 | SLE04555 | SLE04556 |
| 391060 | SLE04557 | SLE04558 | SLE04559 | SLE04560 | SLE04561 | SLE04562 | | | | |

SIMEC ASERVO
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
 S.A. DE C.V.
 DEPTO. DE ENCARQUE