

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 28/06/08 13:58:13

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

PEDIDO: 001425 CONTRATO:4711 REMISION: 004608-1

PRODUCTO: REDONDO 1" 25.4MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: AUTOTRANS.RODRIGUEZ

PESO TEORICO(KG/MT): 3.978 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 376452 | .0130 | .0330 | .0150 | .2400 | .2300 | .0350 | .1700 | .1200 | .1300 | .0030 | .6300 | .0010 |
| 376902 | .0100 | .0450 | .0170 | .2000 | .2200 | .0250 | .2000 | .1100 | .1100 | .0020 | .6700 | .0010 |

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (LB/IN2) | ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2) | ALARGAMIENTO (2") |
|--------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| 376452 | 54,518 | 77,161 | 26 |
| 376902 | 51,695 | 73,683 | 26 |

ATADOS DE LA COLADA

| COLADA | | |
|--------|----------|----------|
| 376452 | SIE04836 | SIE04837 |
| 376902 | SIF05471 | SIF05472 |

