

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 19/11/15 19:48:24

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

PEDIDO: 020700 CONTRA 22316 REMISION: 0089616-1

PRODUCTO: CUADRADO 12MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 4.694 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: MARIA ESTHER SILVA N

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.130 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 316102 | .0100 | .0220 | .0250 | .1600 | .2700 | .0140 | .2600 | .0900 | .1300 | .0020 | .7300 | .0020 |

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

| COLADA | LIMITE ELASTICO (PSI/MPA) | ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA) | ALARGAMIENTO (2") | CHARPY V-NOTCH JOULES | CHARPY V-NOTCH LB-PIE | CHARPY V-NOTCH KG-MT |
|--------|---------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| 316102 | 50,201 | 71,635 | 27 | | | |

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

| | | |
|--------|----------|----------|
| 316102 | SPK02001 | SPK02002 |
|--------|----------|----------|

