

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 02/01/12 4:07
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 007953 CONTRA 11899 REMISION: 0036196-1
 PRODUCTO: SOLERA 4X1/4" 101.6X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: RODRIGUEZ BAUTISTA M
 PESO TEORICO(KG/MT): 5.065 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

| COLADA | % P | % S | % Sn | % C | % Cu | % Mo | % Si | % Ni | % Cr | % V | % Mn | % Nb |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|------|
| 482277 | .0080 | .0350 | .0150 | .2100 | .3000 | .0140 | .2000 | .1000 | .0800 | | .6000 | |

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 |
|--------|---------------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| 482277 | 51,200 | 73,160 | 26 | | | |

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

 482277 SMA00423 SMA00424 SMA00425 SMA00428

SIMEC ACERO
 S.A. DE C.V.
 DEPTO. DE EMBARQUE
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD