

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 29/04/10 11:28:49

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

PEDIDO: 002414 CONTRATO:8070 REMISION: 010593-1

PRODUCTO: ANGULO 4X1/2" 101.6X12.7MM GRADO DE ACERO A529/A529M-94 G50

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: TRANSPORTES HEBRACO

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	% Ti	% Pb
384307	.0170	.0190	.0220	.2500	.1200	.0390	.300	.140	.160	.019	1.020	.001	.0010

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN <sup>2</sup> )	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN <sup>2</sup> )	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
384307	61,772	79,569	28	

## ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
384307				

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
384307	TJL02159	TJL02162	TJL02166	TJL02167	TJL02168	TJL02173 TJL02175

