

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/10/14 9:51:16
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 017044 CONTRA 19536 REMISION: 0072102-1
 PRODUCTO: ANGULO 2X3/8" 50.8X9.52MM GRADO DE ACERO A529/A529M-05 G50
 CANTIDAD EMBARCADA 9.152 TONS
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: LUIS ARCE BARRON
 PESO TEORICO PRODUCTO: 6.885 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
306621	.0180	.0360	.0210	.2200	.2000	.0310	.260	.080	.110	.003	1.030	.003	
306622	.0180	.0400	.0190	.2200	.2100	.0360	.290	.080	.170	.003	.990	.003	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
306621	60,055	79,569	28	
306622	59,315	79,569	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
306621				
306622				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA		
306621	SOD02668	SOD02676
306622	SOD03666	SOD03674

