

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 12/03/15 10:45:42

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

PEDIDO: 018402 CONTRA 20706 REMISION: 0078550-1

PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X3/16" 38.1X4.76GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 34.768 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: EDUARDO ORTEGA

PESO TEORICO PRODUCTO: 2.678 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Pb
311888	.0120	.0270	.0270	.2000	.4900	.0130	.210	.100	.100	.002	.900	.002	
311901	.0220	.0240	.0220	.2000	.3000	.0210	.210	.100	.200	.001	1.000	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
311888	55,950	78,260	27	
311901	57,800	79,569		

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
311888				
311901				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	ATADOS DE LA COLADA									
311888	SPC01027	SPC01028	SPC01031	SPC01032	SPC01033	SPC01034	SPC01035	SPC01036	SPC01037	
311901	SPC01038	SPC01039	SPC01040	SPC01041	SPC01042					

