

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 29/09/17 22:12:08

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

PEDIDO: 026606 CONTRA 26037 REMISION: 0121244-1

PRODUCTO: ANGULO 3X1/2" 76.2X12.7MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 10.235 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: TRANS.GARCIA SALAZAR

PESO TEORICO PRODUCTO:13.988 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
497853	.0150	.0310	.0160	.1600	.4400	.0220	.180	.120	.120	.001	.910	.001	.0010
497854	.0100	.0310	.0170	.1800	.3500	.0260	.180	.110	.090	.002	.910	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
497853	53,567	75,145	28	
497854	48,310	69,760	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
497853				
497854				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
497853	DRB00767	DRB00769	
497854	DRB00755	DRB00763	DRB00764

FUNDICIONES DE ACERO ES1

SIMEC

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

