

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 21/08/16 11:20:48

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

PEDIDO: 023206 CONTRA 24055 REMISION: 0102559-1

PRODUCTO: ANGULO 2X1/4" 50.8X6.35MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 16.912 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: ISAAC MARIN OROZCO

PESO TEORICO PRODUCTO: 4.747 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
321475	.0100	.0180	.0310	.2100	.2500	.0140	.270	.080	.090	.002	.910	.002	.0010
321476	.0100	.0250	.0310	.1800	.2900	.0160	.230	.080	.100	.002	.900	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
321475	56,935	79,391	27	
321476	54,540	76,480	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
321475				
321476				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA							
321475	SQH05346						
321476	SQH05327	SQH05328	SQH05329	SQH05330	SQH05331	SQH05332	SQH05333

