

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 26/09/20 8:36:11

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

PEDIDO: 034751 CONTRA 30175 REMISION: 0164661-1

PRODUCTO: ANGULO 3X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: PACHECO

PESO TEORICO PRODUCTO: 7.291 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
342097	.0070	.0180	.0270	.1800	.3300	.0120	.290	.080	.120	.002	.850	.001	.0010
342098	.0110	.0290	.0350	.2000	.3700	.0130	.270	.080	.140	.002	.800	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN <sup>2</sup> )	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN <sup>2</sup> )	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
342097	53,610	75,495	28	
342098	54,100	76,270	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
342097				
342098				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA												
342097	SUI05831	SUI05832	SUI05833	SUI05834	SUI05835	SUI05840						
342098	SUI05814	SUI05815	SUI05816	SUI05817	SUI05818	SUI05819	SUI05820	SUI05821	SUI05822	SUI05823		
342098	SUI05824	SUI05825	SUI05826	SUI05827	SUI05829	SUI05830						

