

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 11/08/20 1:10:01

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

PEDIDO: 034523 CONTRA 30074 REMISION: 0162295-1

PRODUCTO: ANGULO 1X.109" 25.4X2.77MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-05 EMBARQUE: MARTHA MTZ GUTIERREZ

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.055 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
341197	.0100	.0340	.0170	.2500	.2200	.0160	.280	.070	.080	.002	1.030	.001	.0220
341376	.0090	.0230	.0250	.2300	.3000	.0130	.280	.090	.080	.002	.820	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
341197	63,058	86,235	28	
341376	57,052	79,704	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
341197				
341376				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	SUH02350	SUH02375	SUH02376	SUH02377	SUH02390
341197	SUH02350	SUH02375	SUH02376	SUH02377	SUH02390
341376	SUH02340				

ACEROS ESPECIALES

SIMEC

ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD