

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 12/09/20 1:09:00
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 034751 CONTRA 30175 REMISION: 0163979-1
 PRODUCTO: ANGULO 4X1/4" 101.6X6.35MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: JOSE PACHECO RAMIREZ
 PESO TEORICO PRODUCTO: 9.821 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
341177	.0130	.0208	.0460	.1900	.3100	.0170	.270	.090	.130	.001	.860	.002	.0010
341428	.0120	.0210	.0240	.2100	.2700	.0120	.280	.080	.100	.002	.800	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
341177	54,424	76,550	28	
341428	54,900	77,180	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
341177				
341428				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
341177	TUI00566	TUI00567	TUI00568
341428	TUI00587	TUI00588	TUI00594

