

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 08/01/17 5:36:00

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

PEDIDO: 024350 CONTRA 24782 REMISION: 0109543-1

PRODUCTO: ANGULO 1X1/8" 25X3MM GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 7.950 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: RODRIGUEZ BAUTISTA

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.192 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
323748	.0120	.0230	.0300	.1900	.3100	.0160	.240	.080	.140	.001	.930	.001	.0010
323749	.0090	.0190	.0220	.1900	.3200	.0200	.230	.090	.120	.001	.910	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
323748	55,712	77,950	28	
323749	55,344	77,550	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
323748				
323749				

DATOS DE LA COLADA

COLADA			
323748	SRA01531	SRA01532	SRA01538
323749	SRA01483		