

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 26/11/17 13:03:48
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 027050 CONTRA 26305 REMISION: 0123930-1
 PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X3/16" 38.1X4.76GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50
 CANTIDAD EMBARCADA 9.800 TONS
 ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: MA. ESTHER SILVA NAV
 PESO TEORICO PRODUCTO: 2.678 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
329059	.0140	.0240	.0190	.1700	.2700	.0180	.190	.070	.190	.002	.830	.002	.0010
329083	.0200	.0280	.0250	.2000	.2800	.0170	.160	.090	.190	.001	.960	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
329059	52,588	74,268	28	
329083	57,060	79,454	27	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
329059				
329083				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
329059	SRK02213	SRK02219	
329083	SRK02171	SRK02179	SRK02183

