

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 17/11/14 12:11:21

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

PEDIDO: 017304 CONTRA 19799/19682 REMISION: 0073065-1

PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X3/16" 38.1X4.76GRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 12.562 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: DANIELA GPE. MENDOZA

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	% Pb
310012	.0190	.0230	.0270	.2000	.3400	.0190	.240	.120	.360	.003	.980	.001	
310020	.0130	.0160	.0280	.1700	.3100	.0170	.210	.100	.120	.002	.930	.002	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
310012	57,430	79,569	27	
310020	54,448	76,228	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
310012				
310020				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
310012	SOK02009	SOK02010	SOK02024
310020	SOK01803	SOK01804	

