

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 14/01/17 17:22:35

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

PEDIDO: 024350 CONTRA 24782 REMISION: 0109863-1

PRODUCTO: ANGULO 1-1/2X.109" 38.1X2.77MGRADO DE ACERO A36/A3650/A529G50

CANTIDAD EMBARCADA 12.466 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: EMBARQUE: AUTOTRANSP.PACHECO

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.596 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
323878	.0150	.0170	.0220	.1800	.2600	.0160	.260	.080	.110	.002	.940	.002	.0020
323881	.0200	.0220	.0280	.1800	.3200	.0160	.230	.080	.130	.002	.970	.002	.0020

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	DUREZA SUPERFICIAL
323878	55,284	77,268	28	
323881	55,842	77,859	28	

ANALISIS METALOGRAFICO:

COLADA	ESTRUCTURA	INCLUSIONES	TAMAÑO DE GRANO	DESCARBURIZACION
323878				
323881				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
323878	SRA02688	SRA02689	SRA02746
323881	SRA02747	SRA02748	SRA02749

ACEROS ESPECIALES
SIMEC
 ASEGURAMIENTO
 DE LA CALIDAD
 ESTAMPADO DE CALIDAD