

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:-

FECHA/HORA: 04/12/14 14:39:42

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

PEDIDO: 017578 CONTRA 19054 REMISION: 0073953-2

PRODUCTO: SOLERA 2X3/16" 50.8X4.76MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 15.894 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTE ARCE

PESO TEORICO PRODUCTO: 1.900 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
310114	.0140	.0190	.0350	.1500	.3000	.0140	.2100	.0900	.1200	.0030	1.0100	.0020
310116	.0110	.0280	.0330	.2100	.2300	.0120	.2500	.0700	.1000	.0020	.9300	.0020
310117	.0110	.0260	.0330	.1900	.2500	.0140	.2900	.0800	.0900	.0020	.9400	.0020
310119	.0110	.0270	.0170	.2000	.2200	.0120	.2400	.0800	.1000	.0020	.9400	.0020

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
310114	54,988	76,394	29			
310116	57,305	79,569	27			
310117	55,896	78,150	28			
310119	56,690	79,056	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
310114	SOK03875	SOK03876	SOK03877	SOK03878
310116	SOK03769			
310117	SOK03747			
310119	SOK03707	SOK03708		

SIMEC ACERO  
