

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/05/13 10:01:01

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

PEDIDO: 012255 CONTRA 15552 REMISION: 0052629-2

PRODUCTO: SOLERA 2X1/4" 50.8X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: RUFINO ARCE

PESO TEORICO(KG/MT): 2.530 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
301588	.0170	.0260	.0150	.1900	.2800	.0110	.1500	.1000	.1100	.0030	.6600	.0010
301589	.0180	.0270	.0160	.1800	.2900	.0120	.2100	.1000	.1100	.0020	.7300	.0010

## 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
301588	50,744	72,550	27			
301589	51,378	73,131	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
301588	SNE00882	SNE00883	SNE00884		
301589	SNE00870	SNE00872	SNE00873	SNE00874	

SIMEC ACERO  
S.A. DE C.V.  
DEPTO. DE EMBARQUE  
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD