

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 21/07/11 11:59:30

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

PEDIDO: 006553 CONTRA 10865 REMISION: 0029697-1

PRODUCTO: ANGULO 2X1/4" 50.8X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: JORGE MARIN OROZCO

PESO TEORICO(KG/MT): 4.747 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
391738	.0180	.0260	.0180	.1800	.2600	.0210	.2800	.1500	.1100	.0030	.7500	.0030
480543	.0090	.0440	.0200	.1700	.3800	.0220	.1500	.1100	.0700		.6900	

## 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
391738	51,750	73,525	27			
480543	49,984	71,524	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA											
391738	SLG00105	SLG00106	SLG00107	SLG00108	SLG00109						
480543	SLG00110	SLG00111	SLG00112	SLG00113	SLG00114	SLG00115	SLG00116	SLG00119	SLG00120		

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

SIMEC CALIENTE  
S.A. DE C.V.  
DEPTO. DE CALIDAD