

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 19/03/13 9:28:21  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 011793 CONTRA 15208 REMISION: 0050836-1  
 PRODUCTO: ANGULO 2X3/16" 50.8X4.76MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: RODRIGUEZ  
 PESO TEORICO(KG/MT): 3.631 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
300940	.0150	.0560	.0180	.1800	.2900	.0110	.1900	.1000	.1000	.0030	.6500	.0030
300941	.0180	.0440	.0180	.1900	.2700	.0170	.2000	.1000	.1100	.0020	.7000	.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
300940	49,890	71,555	27			
300941	51,480	73,350	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
300940	SNC03371	SNC03372	SNC03373	SNC03376	SNC03377	SNC03380
300941	SNC03363	SNC03364	SNC03370			

**SIMEC ACERO**  
**S.A. DEC.V.**  
 PTO. DE EMBARQUE  
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD