

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/01/13 17:39:52  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 011194 CONTRA 14737 REMISION: 0048643-1  
 PRODUCTO: ANGULO 3X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: ISAAC MARIN OROZCO  
 PESO TEORICO(KG/MT): 7.291 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
398214	.0130	.0380	.0160	.2000	.3100	.0150	.2700	.1100	.1100	.0030	.6800	.0030
398311	.0140	.0170	.0150	.2800	.3000	.0280	.2800	.1300	.1500	.0290	1.1600	.0010
399182	.0140	.0320	.0140	.1900	.3000	.0160	.2700	.1100	.1200	.0030	.6900	.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
398214	51,880	73,882	26			
398311	69,472	79,569	27			
399182	51,296	73,150	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA		
398214	DMJ00485	
398311	DMJ00752	DMJ00753
399182	DML00569	DML00573

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