

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 23/11/12 17:21:17

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

PEDIDO: 010409 CONTRA 14088 REMISION: 0047247-1

PRODUCTO: ANGULO 4X1/2" 101.6X12.7MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

PESO TEORICO(KG/MT):19.048 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
397371	.0160	.0490	.0170	.1600	.2900	.0370	.1900	.1300	.1400	.0030	.6200	.0020
397372	.0160	.0480	.0130	.1800	.2900	.0310	.2200	.1300	.1100	.0020	.6100	.0010
397373	.0150	.0410	.0140	.1800	.2700	.0290	.1900	.1300	.1100	.0020	.6100	.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
397371	48,144	69,490	27			
397372	49,146	70,767	27			
397373	49,146	70,767	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
397371	TMJ03069	TMJ03070	TMJ03151			
397372	TMJ03049					
397373	TMJ02951	TMJ02953	TMJ02954	TMJ02955	TMJ02956	TMJ02957

SIMECACERO
S. A. DE C. V.
 DEPTO. DE EMBARQUE
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD