

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 25/09/13 10:36:52

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

PEDIDO: 013527 CONTRA 16562 REMISION: 0057796-1

PRODUCTO: ANGULO 2X1/8" 50.8X3.17MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 17.697 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: TRANSPORTADORA SALAS

PESO TEORICO PRODUCTO: 2.455 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
303507	.0170	.0270	.0170	.1800	.2500	.0460	.2100	.1700	.3200	.0020	.7300	.0010
303508	.0170	.0340	.0180	.1700	.2500	.0400	.1900	.1500	.2800	.0030	.7500	.0010
303509	.0170	.0240	.0190	.1700	.2700	.0390	.1900	.1300	.2900	.0030	.6900	.0010
303510	.0180	.0290	.0170	.2100	.2300	.0360	.2100	.1300	.2600	.0030	.6700	.0010
303523	.0140	.0130	.0120	.2000	.3000	.0360	.1800	.1300	.2200	.0020	.7200	.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
303507	51,378	73,131	27			
303508	56,548	79,410	26			
303509	49,984	71,524	27			
303510	52,495	74,567	26			
303523	52,620	74,678	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
303507	SNI02926		
303508	SNI02931	SNI02934	
303509	SNI02929		
303510	SNI02784	SNI02785	SNI02786
303523	SNI03862		

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