

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 23/09/16 6:05:06

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

PEDIDO: 023434 CONTRA 24199 REMISION: 0104291-1

PRODUCTO: ANGULO 2X1/4" 50.8X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 35.346 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSPORTES ARCE

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

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
322009	.0100	.0210	.0240	.1700	.3000	.0150	.240	.080	.090	.001	.960	.001	.0010
322010	.0120	.0300	.0260	.1800	.3000	.0190	.230	.110	.120	.002	.990	.002	.0010
322038	.0110	.0170	.0300	.1900	.2400	.0190	.240	.080	.100	.002	.670	.002	.0010
497174	.0150	.0380	.0240	.1900	.2000	.0250	.220	.120	.140	.001	.910	.001	.0020

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
				PROMEDIO	T1	T2 T3	
322009	55,006	76,816	28				
322010	56,214	78,253	28				
322038	50,928	72,750	27				
497174	55,344	77,550	28				

COLADA	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F
	PROMEDIO	T1	T2 T3	
322009				
322010				
322038				
497174				

322009
322010
322038
497174

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

322009 SQI05108