

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 23/02/17 21:50:22

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

PEDIDO: 024970 CONTRA 25114 REMISION: 0111968-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 31.326 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: JOSE JUAN PACHECO

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
324447	.0110	.0250	.0310	.2000	.2900	.0150	.280	.080	.100	.001	.770	.001	.0010
324449	.0170	.0190	.0310	.1800	.2900	.0120	.260	.070	.100	.002	.730	.001	.0010
324450	.0180	.0210	.0370	.1600	.2700	.0090	.250	.060	.130	.002	.800	.002	.0010
324456	.0150	.0240	.0350	.1800	.0250	.0130	.240	.070	.090	.001	.710	.001	.0010
324458	.0110	.0350	.0170	.1800	.2800	.0220	.250	.080	.110	.001	.690	.001	.0010
324459	.0080	.0230	.0280	.1700	.2600	.0210	.250	.080	.150	.002	.680	.001	.0020
324466	.0070	.0210	.0340	.1800	.2800	.0190	.280	.080	.100	.001	.900	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE	ESFUERZO	ALARGAMIENTO	CHARPY				
	ELASTICO	MAXIMO		V-NOTCH (J)				
	(LB/IN2)	(LB/IN2)	(%)	PROMEDIO	T1	T2	T3	CHARPY
								V-NOTCH
								TEMP C
324447	53,545	75,673	26					
324449	51,378	73,131	27					
324450	51,510	73,000	28					
324456	51,006	72,737	27					
324458	50,634	72,343	27					
324459	49,798	71,328	27					
324466	54,540	76,480	28					
				CHARPY			CHARPY	
				V-NOTCH (LB/FT)			V-NOTCH	
				PROMEDIO	T1	T2	T3	TEMP F

324447
 324449
 324450
 324456
 324458
 324459
 324466