

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 14/03/17 15:38:58

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

PEDIDO: 025109 CONTRA 25205 REMISION: 0112840-1

PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 39.228 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: ISAAC MARIN OROZCO

PESO TEORICO PRODUCTO:14.583 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
324660	.0090	.0290	.0450	.1600	.2600	.0150	.230	.070	.100	.002	.700	.001	.0010
324661	.0080	.0300	.0390	.1700	.2400	.0130	.250	.070	.080	.001	.650	.001	.0010
324675	.0080	.0170	.0320	.1900	.2300	.0120	.230	.070	.080	.001	.900	.001	.0010
324676	.0080	.0190	.0290	.1900	.2500	.0110	.280	.070	.070	.001	.940	.001	.0010
324678	.0100	.0200	.0270	.1900	.2500	.0140	.230	.080	.090	.003	.970	.001	.0010
324680	.0080	.0280	.0230	.1800	.2300	.0130	.250	.070	.080	.003	.910	.001	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
					T1	T2	T3	
324660	49,640	71,050	27					
324661	49,240	70,740	27					
324675	55,160	77,350	28					
324676	55,896	78,150	28					
324678	56,448	78,750	28					
324680	54,726	76,677	28					

CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP
	T1	T2	T3	
324660				
324661				
324675				
324676				
324678				
324680				

324660
324661
324675
324676
324678
324680

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

