

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 27/10/16 17:45:02

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

PEDIDO: 022854 CONTRA 23907 REMISION: 0106167-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 12.372 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: JAIME CARMONA TREJO

PESO TEORICO PRODUCTO: 2.530 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
322593	.0130	.0240	.0360	.1700	.2800	.0170	.210	.070	.180	.001	.770	.001	.0010
322637	.0120	.0230	.0360	.1400	.4000	.0100	.230	.080	.140	.001	.860	.001	.0010
322638	.0110	.0170	.0370	.2000	.2100	.0140	.230	.090	.110	.001	.670	.002	.0010
322673	.0110	.0290	.0280	.1800	.3200	.0190	.280	.090	.150	.002	.910	.002	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY V-NOTCH (J)			CHARPY V-NOTCH TEMP C
				PROMEDIO	T1	T2 T3	
322593	51,472	73,092	27				
322637	51,740	72,740	29				
322638	51,695	73,683	26				
322673	54,726	76,677	28				

	CHARPY V-NOTCH (LB/FT)			CHARPY V-NOTCH TEMP F
	PROMEDIO	T1	T2 T3	
322593				
322637				
322638				
322673				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

322593 SQJ07047 SQJ07048