

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 14/07/18 6:14:56  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 028584 CONTRA 27025 REMISION: 0132730-1  
 PRODUCTO: ANGULO 2X1/8" 50.8X3.17MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 30.524 TONS  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: PACHECO  
 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	% Ti	% Nb
333193	.0080	.0210	.0190	.1700	.2400	.0180	.170	.090	.100	.002	.650	.001	.0010
333194	.0110	.0260	.0170	.2000	.2800	.0160	.160	.090	.120	.002	.590	.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	
333193	49,240	70,740	27					
333194	50,215	72,091	25					

  

COLADA	CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO			CHARPY V-NOTCH TEMP F
	T1	T2	T3	
333193				
333194				

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	SSG02803	SSG02804	SSG02805	SSG02806	SSG02807	SSG02808	SSG02809	SSG02810	SSG02811	SSG02812	SSG02813
333193											
333194											

**SIDERURGICOS NOROESTE**  
**SIMEC** S.A. DE C.V.

**ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD**  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD