

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 05/07/18 18:34:24

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

PEDIDO: 028584 CONTRA 27025 REMISION: 0132372-1

PRODUCTO: ANGULO 4X1/4" 101.6X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 17.784 TONS

ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: ESTEBAN VALENCIA D.

PESO TEORICO PRODUCTO: 9.821 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
332580	.0100	.0320	.0170	.1900	.3000	.0150	.090	.090	.120	.002	.530	.002	.0010
332581	.0130	.0210	.0200	.2100	.3100	.0130	.230	.090	.110	.003	.910	.002	.0020

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (%)	CHARPY	CHARPY			CHARPY
				V-NOTCH (J) PROMEDIO	V-NOTCH (J) T1 T2 T3			V-NOTCH TEMP C
332580	48,352	69,950	26					
332581	56,935	79,391	27					

COLADA	CHARPY	CHARPY			CHARPY
	V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	V-NOTCH (LB/FT) T1 T2 T3			V-NOTCH TEMP F
332580					
332581					

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	TSG00081	TSG00073	TSG00074	TSG00075	TSG00076	TSG00077	TSG00078	TSG00079
332580	TSG00081							
332581	TSG00073	TSG00074	TSG00075	TSG00076	TSG00077	TSG00078	TSG00079	

SIDERURGICOS NOROESTE
SIMEC S.A. DE C.V.
 ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD