

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 14/08/18 5:18:04  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 028584 CONTRA 27025 REMISION: 0133947-2  
 PRODUCTO: ANGULO 2-1/2X3/8" 63.5X9.52MMGRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08  
 CANTIDAD EMBARCADA 4.526 TONS  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: A6/A6M-10 EMBARQUE: JOSE LUIS RAMIREZ  
 PESO TEORICO PRODUCTO: 8.780 KGS/MT LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Ti	% Nb
329428	.0060	.0180	.0140	.1700	.1400	.0130	.230	.040	.070	.001	.640	.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) T1 T2 T3			CHARPY V-NOTCH TEMP C
329428	49,054	70,544	27					
				CHARPY V-NOTCH (LB/FT) PROMEDIO	CHARPY V-NOTCH (LB/FT) T1 T2 T3			CHARPY V-NOTCH TEMP F
329428								

ATADOS DE LA COLADA

COLADA		
329428	SRL00465	SRL00471

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

**ASEGURAMIENTO DE CALIDAD**  
**DE LA CALIDAD**