

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 21/01/15 5:23:33

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

PEDIDO: 017661 CONTRA 20077 REMISION: 0075934-1

PRODUCTO: ANGULO 3X1/4" 76.2X6.35MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 35.568 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: DANIELA MENDOZA PERE

PESO TEORICO PRODUCTO: 7.291 KGS/MT LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
311213	.0110	.0380	.0250	.1800	.2300	.0190	.2700	.0800	.1300	.0030	.9400	.0020
311214	.0110	.0340	.0200	.1600	.2500	.0140	.3200	.0700	.1200	.0030	.9700	.0020
311269	.0140	.0270	.0260	.2600	.3100	.0150	.2100	.0800	.1400	.0030	.9500	.0010

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (PSI/MPA)	ESFUERZO MAXIMO (PSI/MPA)	ALARGAMIENTO (2")	CHARPY V-NOTCH JOULES	CHARPY V-NOTCH LB-PIE	CHARPY V-NOTCH KG-MT
311213	55,284	77,268	28			
311214	54,689	76,315	28			
311269	62,760	79,569	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA											
311213	DPA02027	DPA02028	DPA02029	DPA02030	DPA02031						
311214	DPA02032	DPA02033	DPA02034	DPA02035	DPA02036	DPA02037	DPA02038	DPA02039	DPA02040	DPA02041	
311269	DPA02042										

**SIMEO ACERO**  
**S. A. D E C. V.**  
 DEPTO. DE EMBARQUE  
 ASEGURAMIENTO DE CALIDAD