

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 24/01/15 2:28:48

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

PEDIDO: 017661 CONTRA 20077 REMISION: 0076159-1

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

CANTIDAD EMBARCADA 11.738 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: REFUGIO RUIZ ESCAMIL

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
310050	.0100	.0240	.0260	.1800	.3100	.0170	.2500	.0900	.1200	.0020	.7000	.0020
311048	.0130	.0260	.0260	.1900	.3500	.0220	.2100	.1100	.1800	.0020	.7500	.0020
311273	.0140	.0270	.0240	.2100	.2800	.0160	.2300	.0900	.1300	.0050	1.0500	.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
310050	50,820	72,540	27			
311048	52,400	74,350	27			
311273	59,525	79,569	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA

310050	DPA02149	DPA02150	DPA02151
311048	DPA02173	DPA02175	
311273	DPA02097		

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