

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 30/05/13 20:59:36

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

PEDIDO: 012438 CONTRA 15670 REMISION: 0053315-1

PRODUCTO: ANGULO 6X3/8" 152.4X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: DANIELA GPE MENDOZA

PESO TEORICO(KG/MT):22.173 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
301973	.0120	.0340	.0120	.2000	.2600	.0150	.2700	.0800	.0800	.0020	.6800	
301975	.0170	.0300	.0150	.2100	.2400	.0120	.2900	.0800	.0400	.0020	.7400	.0010
301976	.0180	.0350	.0130	.1800	.3000	.0120	.2700	.0800	.0500	.0020	.6700	.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
301973	51,880	73,882	26			
301975	53,790	75,974	26			
301976	50,262	71,949	27			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA												
301973	TNE03300	TNE03301	TNE03302	TNE03303	TNE03304							
301975	TNE03281	TNE03282	TNE03283	TNE03284	TNE03285	TNE03291	TNE03292	TNE03293	TNE03294	TNE03295		
301976	TNE03322											

SIMEC ACERO
S.A. DEC.V.
DEPTO. DE EMBARQUE