

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 20/05/13 8:14:06

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

PEDIDO: 012255 CONTRA 15552 REMISION: 0052887-1

PRODUCTO: ANGULO 4X3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: DANIELA GPE. MENDOZA

PESO TEORICO (KG/MT): 14.583 LONGITUD (Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
301751	.0160	.0290	.0160	.2100	.2700	.0190	.1800	.1100	.1000	.0030	.6700	.0030
301754	.0160	.0430	.0160	.2000	.3000	.0160	.3800	.1100	.1300	.0030	.9100	.0030
301810	.0170	.0290	.0100	.2000	.2700	.0170	.1900	.1100	.1200	.0030	1.0200	.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
301751	52,495	74,567	26			
301754	56,135	78,459	27			
301810	58,170	79,569	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
301751	TNE02282	TNE02283	
301754	TNE02259		
301810	TNE02256	TNE02257	TNE02258

SIMEC ACERO
S.A. DE C.V.
ASEGURAMIENTO DE CALIDAD