

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 22/12/13 11:26:17

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

PEDIDO: 013927 CONTRA 16953 REMISION: 0060817-1

PRODUCTO: ANGULO 2X3/16" 50.8X4.76MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-08

CANTIDAD EMBARCADA 34.104 TONS

ESPECIFICACION A6/A6M-10 EMBARQUE: AUTOTRANSP.DNTR.AZUL

PESO TEORICO PRODUCTO: 3.631 KGS/MT LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
304462	.0190	.0260	.0180	.2200	.2600	.0360	.2200	.0900	.1600	.0020	1.0500	.0010
304464	.0190	.0250	.0180	.2100	.2600	.0390	.2200	.1000	.1100	.0020	.9300	.0010
304602	.0180	.0290	.0180	.2000	.2300	.0260	.2500	.0900	.1500	.0030	.6800	.0030
304986	.0180	.0280	.0280	.2100	.3100	.0370	.1900	.1100	.1600	.0040	1.0800	.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-M
304462	60,425	79,569	28			
304464	57,305	79,569	27			
304602	51,880	73,882	26			
304986	60,080	79,569	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA							
304462	SNL03802	SNL03803	SNL03804	SNL03805	SNL03806	SNL03807	SNL03808
304464	SNL03809	SNL03810					
304602	SNL03813	SNL03814	SNL03815				
304986	SNL03811	SNL03812					

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