

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 09/02/13 13:51:41
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE
 PEDIDO: 011451 CONTRA 14941 REMISION: 0049623-1
 PRODUCTO: ANGULO 3X1/2" 76.2X12.7MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: TRANSPORTES ARCE
 PESO TEORICO(KG/MT):13.988 LONGITUD (Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
300013	.0170	.0250	.0160	.2200	.2700	.0170	.2500	.1000	.1700	.0030	.6600	.0010
300193	.0160	.0380	.0150	.1600	.2700	.0210	.2400	.1100	.1600	.0030	.7300	.0030
391368	.0180	.0350	.0120	.1800	.2700	.0320	.2500	.1300	.2300	.0190	.9300	.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
300013	53,210	75,452	26			
300193	48,862	69,640	28			
391368	55,098	77,071	28			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA						
300013	DNA01895	DNA01896	DNA01897	DNA01898	DNA01899	DNA01900
300193	DNA01901	DNA01902	DNA01903	DNA01904	DNA01905	DNA01906
391368	DLF00990					

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