

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 07/02/10 10:02:16

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

PEDIDO: 001832 CONTRATO: 7715 REMISION: 007611-1

PRODUCTO: CANAL 4" 5.4LB/FT 101.6MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: TOMAS MARIN GARCIA

PESO TEORICO(KG/MT): 8.036 LONGITUD(Mts): 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
384502	.0180	.0330	.0210	.2200	.1800	.0350	.2900	.1300	.1500	.0030	.7400	.0010
384505	.0180	.0280	.0180	.1800	.1700	.0350	.2800	.1300	.1200	.0050	.6400	.0020
474414	.0140	.0380	.0220	.2700	.4700	.0240	.1900	.1700	.1200		.6100	

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (2")
384502	54,690	77,028	26
384505	49,704	71,358	27
474414	57,590	79,569	25

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA			
384502	DKA00739	DKA00740	
384505	DKA00475	DKA00476	DKA00477
474414	DKA00631	DKA00637	

**SIMEC ACERO**  
**S.A. DE C.V.**  
 ASSEGURAMIENTO DE CALIDAD  
 DEPTO. DE EMBARQUE