

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 04/08/07 9:17:57

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

PEDIDO: 149593 CONTRATO:3171 REMISION: 344129-1

PRODUCTO: CANAL 3" 4.1LB/FT 76.2MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: NUEVO MILENIO

PESO TEORICO(KG/MT): 6.101 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
372225	.0180	.0290	.0100	.2600	.3000	.0370	.1800	.1300	.1400	.0040	.6500	.0040
372258	.0110	.0480	.0100	.2000	.3300	.0210	.2300	.1100	.1000	.0020	.7400	.0030
372283	.0090	.0360	.0100	.2300	.2500	.0350	.2300	.1200	.1100	.0020	.6400	.0030
372293	.0160	.0420	.0090	.1400	.3000	.0250	.1800	.1200	.1100	.0030	.6600	.0030

## ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO %
372225	57,120	79,569	25
372258	52,990	75,076	26
372283	53,704	76,158	26
372293	47,940	68,940	28

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
372225	SHG05582	SHG05583	SHG05584	SHG05585	
372258	SHG05727				
372283	SHG05927				
372293	SHG05571	SHG05572	SHG05574	SHG05577	SHG05581

