

## CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

## DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 12/08/11 16:51:04

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

PEDIDO: 006701 CONTRA 10973 REMISION: 0030660-1

PRODUCTO: REDONDO 1" 25.4MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: JORGE MARIN OROZCO

PESO TEORICO(KG/MT): 3.978 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

## ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
392330	.0180	.0220	.0150	.1900	.3000	.0190	.1800	.1100	.1300	.0030	.6900	.0010
392331	.0150	.0240	.0150	.1800	.2600	.0190	.2400	.1100	.1000	.0020	.6500	.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
392330	51,296	73,150	27			
392331	49,890	71,555	27			

## ATADOS DE LA COLADA

COLADA					
392330	SLH02342	SLH02343			
392331	SLH02337	SLH02338	SLH02339	SLH02340	SLH02341

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD

SIMEC  
S.A. DE C.V.  
REVISOR DE CALIDAD