

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 27/10/12 10:14:43  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 010611 CONTRA 10115 REMISION: 0046257-1  
 PRODUCTO: REDONDO 1/2" 12.7MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: TRANSPORT QUERETANOS  
 PESO TEORICO(KG/MT): .994 LONGITUD(Mts) 6.10 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
398529	.0130	.0360	.0190	.1800	.3000	.0260	.1500	.1200	.1200	.0020	.6400	.0010
398531	.0120	.0410	.0150	.2100	.2900	.0200	.2300	.1000	.1000	.0020	.6400	.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
398529	49,704	71,358	27			
398531	51,940	73,964	26			

ATADOS DE LA COLADA

COLADA												
398529	SMJ04746	SMJ04759										
398531	SMJ04721	SMJ04728	SMJ04734	SMJ04736	SMJ04737	SMJ04738	SMJ04739	SMJ04740	SMJ04742	SMJ04743		
398531	SMJ04744	SMJ04745										

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