

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 14/02/11 19:22:57  
 CLIENTE: CSG COMERCIAL, S.A. DE C.V.  
 PEDIDO: 005088 CONTRATO:AB-4319 REMISION: 022970-3  
 PRODUCTO: CANAL 8" (LIV) 11.5LB/FT 203.2GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: S. T. B. C.  
 PESO TEORICO(KG/MT):17.113 LONGITUD(Mts) 6.00 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
374226	.0050	.0500	.0240	.2000	.0700	.0300	.2700	.0400	.1100	.0010	.8500	.0010
379499	.0170	.0340	.0300	.1500	.2000	.0380	.2000	.1200	.1600	.0210	1.0200	.0020
383395	.0160	.0250	.0150	.1600	.3700	.0450	.2900	.1000	.0800	.0040	.7300	.0010
383399	.0180	.0190	.0160	.1800	.3400	.0390	.3000	.1300	.1200	.0020	.8200	.0010
385339	.0110	.0450	.0180	.1800	.1800	.0300	.2500	.1300	.1500	.0030	.7000	.0030

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (2")
374226	47,995	69,703	25
379499	55,176	76,588	29
383395	50,201	71,635	27
383399	53,052	74,904	28
385339	50,820	72,540	27

ATADOS DE LA COLADA

COLADA	
374226	THL01619
379499	TJA01275
383395	TJJ01868
383399	TJK03192
385339	VKD00006 VKD00007


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