

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 01/11/10 11:38:57
 CLIENTE: CSG COMERCIAL, S.A. DE C.V.
 PEDIDO: 004188 CONTRATO: AB-4027 REMISION: 017821-1
 PRODUCTO: VIGA IPS 4" 101.6MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: ASIS
 PESO TEORICO(KG/MT): 11.458 LONGITUD(Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
388497	.0180	.0500	.0150	.1900	.2400	.0300	.2200	.0700	.0800	.0060	.6500	.0010
700115	.0110	.0350	.0180	.1900	.3300	.0340	.2300	.1800	.1700	.0030	.8500	.0030

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO (2")
388497	50,560	72,350	27
700115	54,240	76,350	28

ATADOS DE LA COLADA

COLADA										
388497	DKJ02423	DKJ02426	DKJ02427	DKJ02428	DKJ02429	DKJ02430				
700115	DKJ02439	DKJ02440	DKJ02441	DKJ02442	DKJ02446	DKJ02447	DKJ02448	DKJ02449	DKJ02454	DKJ02455
700115	DKJ02456	DKJ02460								

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD
 SIMEC INTERNATIONAL S.A. DE C.V.
 EMBARQUE