

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 15/11/06 18:40:26
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE CV
 PEDIDO: 147412 CONTRATO: 2207 REMISION: 332309-1
 PRODUCTO: ANGULO 4"x3/8" 101.6X9.52MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: SERVITRANSPORTE G.R.
 PESO TEORICO(KG/M): 14.503 LONGITUD (Mts) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
369247	.0080	.0420	.0110	.1500	.1900	.0170	.2700	.0800	.0600	.0030	.6900	.0030
369261	.0110	.0500	.0100	.1400	.2900	.0350	.2400	.1600	.1000	.0060	.7700	.0030
369272	.0170	.0500	.0130	.1500	.3200	.0240	.1900	.1200	.1500	.0100	.8000	.0040

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE		ESFUERZO	ALARGAMIENTO
	ELASTICO (LB/IN ²)	ELASTICO (LB/IN ²)	MAXIMO (LB/IN ²)	
369247	48,972	50,030	70,186	27
369261	50,030	51,040	71,030	28
369272	51,040	52,050	72,320	28

AYUDAS DE LA COLADA

COLADA	TGK01658	TGK01659	TGK01660	TGK01661
369247	TGK01658	TGK01659	TGK01660	TGK01661
369261	TGK01658	TGK01659	TGK01660	TGK01661
369272	TGK01658	TGK01659	TGK01660	TGK01661

**SIMEC INTERNATIONAL,
 S.A. DE C.V.
 DEPTO. DE EMBARQUES**

ASEGURAMIENTO DE CALIDAD