

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 10/10/06 20:19:54

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

PEDIDO: 147069 CONTRATO: 2006 REMISION: 330659-1

PRODUCTO: CANAL 3" 4.1LB/FT 76.2MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36H-94

ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: MODESTA BARRON BASUR

PESO TEORICO(KG/MT): 6.101 LONGITUD(MLS) 12.20 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
368860	.0140	.0370	.0140	.2100	.3200	.0310	.2200	.1500	.1400	.0070	.6800	.0040

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN ²)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN ²)	ALARGAMIENTO %
368860	52,690	74,769	26

ATADOS DE LA COLADA

COLADA										
368860	SGJ02419	SGJ02420	SGJ02421	SGJ02422	SGJ02423	SGJ02424	SGJ02425	SGJ02426	SGJ02427	SGJ02431
368860	SGJ02432	SGJ02433	SGJ02450	SGJ02451						

SIMEC INTERNATIONAL,
S.A. DE C.V.
DEPT. DE ENBARQUES
PRESENCIALES Y DE CALIDAD