

CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

DATOS GENERALES:

FECHA/HORA: 11/04/08 8:59:08  
 CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE  
 PEDIDO: 000720 CONTRATO:4370 REMISION: 001291-1  
 PRODUCTO: CANAL 4" 5.4LB/FT 101.6MM GRADO DE ACERO ASTM A36/A36M-94  
 ESPECIFICACION PRODUCTO: ASTM A6/94 EMBARQUE: TRANSPORTES MENDOZA  
 PESO TEORICO(KG/MT): 8.036 LONGITUD(Mts) 12.28 TERMINADO:

ANALISIS QUIMICOS:

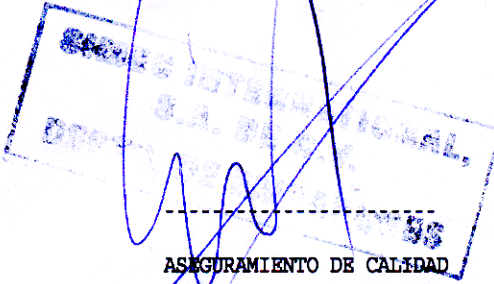
COLADA	% P	% S	% Sn	% C	% Cu	% Mo	% Si	% Ni	% Cr	% V	% Mn	% Nb
375687	.0070	.0340	.0150	.1800	.1900	.0210	.2500	.1200	.0900	.0020	.6900	.0010
375688	.0090	.0410	.0180	.1900	.1900	.0230	.2000	.1300	.0900	.0020	.6700	.0020
375694	.0210	.0390	.0160	.1800	.2000	.0300	.1600	.1900	.1600	.0020	.6600	.0020
375695	.0100	.0330	.0160	.2100	.2000	.0390	.1800	.2000	.2600	.0030	.6200	.0020
469127	.0100	.0260	.0120	.1800	.3800	.0220	.1800	.1000	.0900		.6300	

ANALISIS MECANICOS Y FISICOS:

COLADA	LIMITE ELASTICO (LB/IN2)	ESFUERZO MAXIMO (LB/IN2)	ALARGAMIENTO %
375687	50,634	72,343	27
375688	50,928	72,750	27
375694	50,076	71,752	27
375695	51,570	73,562	26
469127	49,518	71,161	27

ATADOS DE LA COLADA

COLADA				
375687	DIC03404			
375688	DIC03530	DIC03531	DIC03532	
375694	DIC03568	DIC03569		
375695	DIC03578	DIC03579	DIC03580	DIC03581
469127	DID00173	DID00174	DID00175	

*[Handwritten signature in blue ink]*  
  
 ASEGUAMIENTO DE CALIDAD