

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.
PRODUCTO: TUBERIA DE ACERO AL CARBON CON 2 COSTURAS LONGITUDINALES.
NOT. PEDIDO: 627
DIMENSIONES: 36" DE Ø EXT. X 3/8" DE ESPESOR
NORMA: ASTM A-53°B
CERTIFICADO 928172, 1296992

FOLIO: 0282
No. PEDIDO: 11960
PIEZAS: 2
ACERO: A-36
FECHA: 23-DIC-2011

CERTIFICADO DE CALIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO TUBERIA DE ACERO AL CARBON, CON COSTURA SOLDADA POR MEDIO DE PROCESO ERW (POR RESISTENCIA ELECTRICA), FABRICADA, INSPECCIONADA Y PROBADA BAJO ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASTM A-53°B, SIN RADIOGRAFIADO, SIN PRUEBA HIDROSTATICA, SIN LIQUIDOS PENETRANTES. (ESTO SEGÚN NORMA, ES POR ACUERDO CLIENTE Y FABRICANTE)

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	AL	V	NB/CB	TI
PA11K219 01	0.180	0.640	0.013	0.009	0.100	0.034	0.051	0.021	0.003	0.028	0.002		0.001
806888	0.230	1.060	0.012	0.005	0.019	0.050	0.070	0.021	0.010	0.040	0.002	0.002	0.004

ENSAYOS MECANICOS							
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA
PA11K21901		41.200	55.000	38%			
806888		50.500	60.000	32%			

ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS					
PRUEBA	R.X	UT	LP	U.S	NOTAS

ESTE CERTIFICADO AMPARA SOBRE LAS PIEZAS ARRIBA MENCIONADAS

RECIBI ORIGINAL

CLIENTE

RESP. DE PRODUCCION

R. RODRIGO REYES PEÑA.

RESP. DE CALIDAD

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.