

CLIENTE : PLESA ANAHUAC Y CIAS. , S.A. DE C.V.  
 PRODUCTO : CODO DE ACERO AL CARBON CON COSTURA  
 NOT. PEDIDO : 488  
 DIMENSIONES : 14" DE Ø EXT. X 1/2" ESPESOR x 45° A 3 GAJOS  
 NORMA : ASTM A-53°B EN BASE A TUBERIA  
 CERTIFICADO : B067948

FOLIO : 110  
 No. PEDIDO : 8706  
 PIEZAS : 8  
 ACERO : A-36  
 FECHA : 18-AGO-2010

**CERTIFICADO DE CALIDAD**

DESCRIPCION DEL PRODUCTO CODO DE ACERO AL CARBON, SOLDADOS POR MEDIO DE PROCESO ERW (POR RESISTENCIA ELECTRICA), FABRICADO, INSPECCIONADO Y PROBADO BAJO ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASTM A-53°B, SIN RADIOGRAFIADO, SIN PRUEBA HIDROSTATICA, NI LIQUIDOS PENETRANTES.

( ESTO SEGÚN NORMA, ES POR ACUERDO CLIENTE Y FABRICANTE )

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
101596	0.162	0.584	0.015	0.007	0.122	0.024	0.022	0.022	0.007	0.030			
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
101596		50.167	68.980	38 %									
ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS													
PRUEBA	R.X	HP	LP	U.S	NOTAS								

ESTE CERTIFICADO AMPARA SOLO LAS PIEZAS ARRIBA MENCIONADAS

RECIBI ORIGINAL

CLIENTE

RESP. DE PRODUCCION

R. RODRIGO REYES PEÑA.

RESP. DE CALIDAD

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.