



PY TICO S.A. DE C.V.

CERTIFICADO No: 09752
No. DE EMBARQUE: PN-09752

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y COMPAÑIAS SA DE CV.
DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS # 60
COL. SAN FRANCISCO CHILPAN,
TULITLÁN EDO. DE MEXICO.

CERTIFICADO DEL PRODUCTO
PARA TUBO MAYOR A 2" APLICA PRUEBA DE APLASTAMIENTO
PARA TUBO DE 2" Y MENORES APLICA PRUEBA DE DOBLEZ.

FECHA: 16 DE MARZO DEL 2006

PRUEBA DE DOBLEZ: PRUEBA DE APLASTAMIENTO:

PART. CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CECUM/ ESPESOR	ESPEC. AS3	GRADO B	TIPO ERW	PRESION (PSI)	RECURRIMIENTO	REQ. ESPECIALES	COMPOSICION QUIMICA										PRUEBAS FISICAS	
													C	Mn	P	S	SI	Cu	Cr	NI	Mo	V	LMITE ELASTICO (Psi)	ULTIMA TENSION (Psi)
1	176	PZAS.	30.010	6.20	182063	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	AS3	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO	0.005	0.285	0.020	0.020	0.020	0.008	0.002	62350	74250	36%	
					281967	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	AS3	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO	0.004	0.324	0.030	0.030	0.007	0.003	63100	76100	36%		
					182068	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	AS3	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO	0.006	0.298	0.020	0.020	0.008	0.002	62450	74850	36%		
					182072	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	AS3	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO	0.008	0.287	0.020	0.020	0.007	0.002	61750	75250	36%		

PYTCO S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS ANTERIAMENTE DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS CUMPLIENDO CON LOS RESULTADOS DE LA ESPECIFICACION ANTERIOR, MANTIENDO SILO APROBADOS EN TODAS SUS PRUEBAS E INSPECCIONES INCLUIDAS EN LOS PLANES DE CALIDAD QUE DESARROLLA PYTCO S.A. DE C.V. EN LA ADMINISTRACION DE LA CALIDAD PARA CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DEL ACORDO EN RESERVA. LOS REGISTROS OBTENIDOS EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS PLANES DE INSPECCION Y PRUEBAS, APLICADOS A LA FABRICACION DE LOS PRODUCTOS ACERCA CERTIFICADOS, SON RETENIDOS EN LOS ARCHIVOS DE PYTCO S.A. DE C.V. POR UN PERIODO DE 3 AÑOS A PARTIR DE ESTA FECHA, ESTANDO A DISPOSICION DEL CLIENTE, PRECISAMENTE POR ESCRITO, EL COMPROMISO DE PYTCO S.A. DE C.V. ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO Y UNICAMENTE ACERCIANDO EL DOCUMENTO ORIGINAL.

ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD.

