



PYTCO

CERTIFICADO No: **8453-A**
No. DE EMBARQUE: **PN - 08453**

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

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

FECHA: 13 DE DICIEMBRE DEL 2007

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(PSI)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	187	PZAS.	29.399	6.20	172221	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO
					171740	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO
					172224	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO
					171739	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO
					171738	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO
					177085	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO
COMPOSICION QUIMICA													
No. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cr	Ni	Mo	V	LIMITE ELASTICO (PSI)		ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION
172221	0.186	1.140	0.012	0.005	0.312	0.030	0.030	0.012	0.005	66031	79078	37%	
171740	0.182	1.120	0.022	0.007	0.320	0.030	0.030	0.012	0.005	66250	79100	35%	
172224	0.173	1.130	0.022	0.006	0.278	0.030	0.030	0.009	0.005	66031	79078	37%	
171739	0.170	1.110	0.012	0.008	0.295	0.020	0.020	0.011	0.002	66200	79150	36%	
171738	0.170	1.120	0.016	0.010	0.250	0.030	0.020	0.012	0.005	66350	79200	35%	
177085	0.186	1.110	0.025	0.003	0.284	0.020	0.020	0.009	0.005	61350	82150	36%	

PYTCO S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS ARRIBA DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE LA ESPECIFICACION ARRIBA DESCRITA. HABIENDO SIDO 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 PEDIDO EN REFERENCIA. LOS REGISTROS OBTENIDOS EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS PLANES DE INSPECCION Y PRUEBAS APLICADOS A LA FABRICACION DE LOS PRODUCTOS AQUÍ CERTIFICADOS, SON RETENIDOS EN LOS ARCHIVOS DE PYTCO S.A. DE C.V. POR UN PERIODO DE 5 AÑOS A PARTIR DE ESTA FECHA. ESTANDO A DISPOSICION DEL CLIENTE. PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO. EL COMPROMISO DE PYTCO S.A. DE C.V. ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO Y UNICAMENTE ACCEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

CERTIFICA

ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD