



**PYTCO**

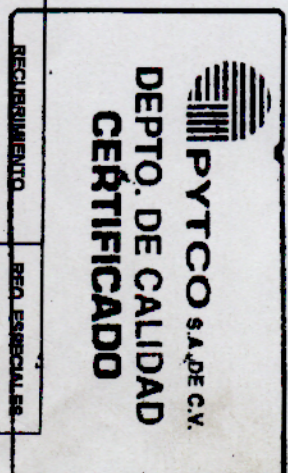
S.A. DE C.V.

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

**CERTIFICADO DEL PRODUCTO**

FECHA: 25 DE JUNIO DEL 2006

CERTIFICADO No: **04650**  
 No. DE EMBARQUE: **PN - 04650**



PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDELA/ ESPESOR	ESPEC. GRADO	TIPO	PRESION (PRA/PSI)	REQUISITO	REQ. ESPECIALES
1	110	PZAS.	28,060	6.20	264233	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0.327	A500	B	ERW	N/A	N/A
					264239	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0.327	A500	B	ERW	N/A	N/A
					264235	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0.327	A500	B	ERW	N/A	N/A
2	122	PZAS.	1,940	8.40	0610774	TUBO DE 1" DIAM. NOMINAL	C-40-0.133	A53	A	ERW	GALVANIZADO	ROSCADO
<b>COMPOSICION QUIMICA</b>												
No. COLADA	C	Mn	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	V		
264233	0.146	0.800	0.013	0.005	0.152	0.020	0.020	0.030	0.004	0.004	LIMITE ELASTICO (PSI)	ULTIMA TENSION (PSI)
											58450	65100
											N/A	69100
264239	0.160	0.830	0.020	0.005	0.174	0.020	0.020	0.030	0.011	0.003	59850	65100
											N/A	66050
264235	0.144	0.800	0.016	0.008	0.154	0.030	0.030	0.030	0.005	0.004	57564	64536
											N/A	67243
0610774	0.100	0.440	0.016	0.010	0.013	0.010	0.020	0.030	0.003	0.002	42164	57223
<b>PRUEBAS FISICAS</b>												
												% ELONGACION
												36%
												N/A
												36%
												N/A
												37%
												N/A
												40%

PYTCO S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS ANTES DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE LA ESPECIFICACION ANTERIA 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 GARANTIZAR CON LOS REQUISITOS DEL PEDIDO EN REFERENCIA, LOS REGISTROS OBTENIDOS EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS PLANES DE INSPECCION Y PRUEBAS APPLICADOS A LA FABRICACION DE LOS PRODUCTOS ANTE CERTIFICADOS. SON VÁLIDOS 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 CUMPLIMIENTO DE PYTCO S.A. DE C.V. ES 99.00% CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO Y LANCAMENTE ACERTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

CERTIFICADO

ING. JOSE ANGEL VILLARREAL

GERENTE DE CALIDAD