PYTCO

CERTIFICADO No: **10654**
No. DE EMBARQUE: PN - 010654

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

FECHA: 9 DE JULIO DEL 2008

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

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

PRUEBA DE DOBLEZ : ☐ PRUEBA DE APLASTAMIENTO : ☑

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(PSI)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	87	PZAS.	16,870	6.20	284034	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO
					284033	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO
					183418	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	A53	B	ERW	1780	BARNIZADO	LISO

COMPOSICION QUIMICA											PRUEBAS FISICAS		
No. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	LIMITE ELASTICO (PSI)	ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION
284034	0.200	1.100	0.012	0.003	0.311	0.020	0.010	0.020	0.005	0.003	61300	77650	36%
284033	0.190	1.100	0.013	0.003	0.312	0.020	0.020	0.030	0.006	0.002	61450	77750	36%
183418	0.175	1.140	0.015	0.006	0.314	0.020	0.030	0.020	0.006	0.002	61200	77250	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 AQUI 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 ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

CERTIFICA

ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD

F-4.10-14

PYTCO S.A. DE C.V.
DEPTO. DE CALIDAD
CERTIFICADO