PYTCO S.A. DE C.V.

Libramiento Carlos Salinas de Gortari No. 1500 K.m. 8,5
Cd. Frontera, Coahuila; México C.P. 25640
Tel. 01 866 649 1300

CERTIFICADO No: 37267
No. DE EMBARQUE: 37267

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

HOJA: 1 **DE: 1**

CLIENTE: **PLESA ANAHUAC Y CIAS S.A. DE C.V.**
DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66-0
TULTITLAN MEXICO
No. DE PEDIDO: N 16408
FECHA: 18/07/2018

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kg)	LONG. (m)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(PSI)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	114	PZAS	28,840	6.20	482579	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	ASTM A53	B	ERW	1570	BARNIZADO	LISO
					382180	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	ASTM A53	B	ERW	1570	BARNIZADO	LISO
					482580	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	ASTM A53	B	ERW	1570	BARNIZADO	LISO

COMPOSICION QUIMICA

No. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V
482579	0.170	1.120	0.017	0.005	0.280	0.020	0.032	0.023	0.006	0.002
382180	0.170	1.110	0.011	0.006	0.290	0.019	0.038	0.063	0.017	0.002
482580	0.170	1.120	0.019	0.007	0.290	0.020	0.035	0.024	0.007	0.002

PRUEBAS FISICAS

LIMITE ELASTICO (PSI)	ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION
56000	73800	35%
N/A	79900	N/A
56000	70000	35%
N/A	75000	N/A
53200	65600	

PYTCO, S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS ARRIBA DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS CUMPLIENDO CON LOS REQUERIMIENTOS 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 REQUERIMIENTOS 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.

OBSERVACIONES:

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

CERTIFICA
P.A.
ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD.

F-LM-07a