



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: 35235
No. DE EMBARQUE: 35235

HOJA: 1 DE: 1

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

CLIENTE: **PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV**
DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66-0
TULTITLAN MEXICO

No. DE PEDIDO: N 15179

FECHA: 19/09/2017

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kg)	LONG. (m)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(PSI)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	192	PZAS	29,080	6.20	373276	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM A53	B	ERW	1580	BARNIZADO	LISO
					373275	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM A53	B	ERW	1580	BARNIZADO	LISO
2	8	PZAS	2,880	6.20	SQ36305	TUBO DE 10" DIAM. NOMINAL	0.365"	ASTM A53	B	ERW	1430	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
373276	0.170	1.120	0.009	0.004	0.270	0.018	0.042	0.041	0.016	0.002	59800	73900	33%
373275	0.190	1.140	0.010	0.004	0.280	0.019	0.033	0.037	0.013	0.002	64700	78900	33%
SQ36305	0.067	0.998	0.010	0.002	0.204	0.014	0.018	0.009	0.003	0.001	69000	77200	35%
											N/A	79600	N/A

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. Eddy Cho
ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD. F-LM-07a