



Libramiento Carlos Salinas de Gortari No. 1500 K.m. 8,5  
Cd. Frontera, Coahuila; México C.P. 25640 Tel. 018666 649 1300

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

## CERTIFICADO DEL PRODUCTO

CERTIFICADO N°: 35763  
No. DE EMBARQUE: 35763  
HOJA: 1 DE: 1

No. DE PEDIDO: N 15578 FECHA: 20/12/2017

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (kg)	LONG. (m)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION (PSI)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	110	PZAS	15,080	6.20	175730	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.219"	ASTM A53	B	ERW	1390	BARNIZADO	LISO
					175727	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.219"	ASTM A53	B	ERW	1390	BARNIZADO	LISO
					175723	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.219"	ASTM A53	B	ERW	1390	BARNIZADO	LISO
					372715	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.219"	ASTM A53	B	ERW	1390	BARNIZADO	LISO
2	96	PZAS	14,950	6.20	177572	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM A53	B	ERW	1580	BARNIZADO	LISO
					373273	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM A53	B	ERW	1580	BARNIZADO	LISO
					373276	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM A53	B	ERW	1580	BARNIZADO	LISO
No. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	LIMITE ELASTICO (PSI)	ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION
175730	0.180	1.160	0.015	0.004	0.270	0.019	0.027	0.024	0.007	0.003	69300	79500	35%
175727	0.180	1.120	0.012	0.003	0.260	0.210	0.015	0.019	0.006	0.001	59100	74900	37%
175723	0.170	1.160	0.015	0.008	0.260	0.020	0.021	0.019	0.006	0.002	58800	72500	35%
372715	0.180	1.160	0.015	0.004	0.280	0.019	0.014	0.058	0.018	0.003	61900	77600	40%
177572	0.170	1.140	0.013	0.006	0.290	0.019	0.016	0.017	0.004	0.003	61700	71100	37%
373273	0.180	1.120	0.009	0.003	0.280	0.021	0.044	0.038	0.014	0.002	63200	78200	35%
373276	0.170	1.120	0.009	0.004	0.270	0.018	0.042	0.041	0.016	0.002	59800	73900	33%

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:



DEPTO. DE CALIDAD

CERTIFICADO

CERTIFICA

*P.A. Edo Ocho*  
ING. JOSE ANGELO VILLARREAL  
GERENTE DE CALIDAD. F-LM-07a