



PYTTCO 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: 38265
No. DE EMBARQUE: 38265

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
TULITLILAN MEXICO
No. DE PEDIDO: N 16830
FECHA: 24/1/2018

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (kg)	LONG. (m)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(Psi)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	192	PZAS	30.183	6.20	176580	TUBO 6" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM A53	B	ERW	1580	BARNIZADO	LISO
					275811	TUBO 6" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM A53	B	ERW	1580	BARNIZADO	LISO
					280654	TUBO 6" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM A53	B	ERW	1580	BARNIZADO	LISO

No. COLADA	C	Mn	P	S	SI	Cu	Cr	NI	MO	V	COMPOSICION QUIMICA		PRUEBAS FISICAS	
											LIMITE ELASTICO (Psi)	ULTIMA TENSION (Psi)	% ELONGACION	
176580	0.170	1.120	0.012	0.005	0.280	0.019	0.020	0.025	0.007	0.002	62000	69100	34%	
275811	0.180	1.140	0.015	0.008	0.280	0.019	0.027	0.021	0.005	0.002	64800	76800	38%	
280654	0.085	0.860	0.015	0.004	0.200	0.039	0.027	0.020	0.006	0.003	65000	73100	36%	

PYTTCO, 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 PYTTCO, 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 PYTTCO, 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 PYTTCO, S.A. DE C.V. ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO Y UNICAMENTE ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

OBSERVACIONES:

PYTTCO S.A. DE C.V.

DEPTO. DE CALIDAD

CERTIFICADO

CERTIFICA

J.R.R.

ING. JOSE ANGELO VILARREAL
GERENTE DE CALIDAD.

F-LM-07A