



PYTTCO S.A. DE C.V.

Libramiento Carlos Salinas de Gortari No. 1500 Km. 8.5
Cd. Frontera, Coahuila; México C.P. 25640
Tel. 01 866 649 1300

CERTIFICADO N°: 37364
N° DE EMBARQUE: 37364

HOJA: 1 DE: 1

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIA S.A. DE C.V.
DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66-0
TULITTLAN MEXICO

No. DE PEDIDO: N 16441
FECHA: 27/07/2018

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (kg)	LONG. (m)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(Psi)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	146	PZAS	30,152	6.20	279932	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM 53	B	ERW	1220	BARNIZADO	LISO
					179847	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.250"	ASTM 53	B	ERW	1220	BARNIZADO	LISO

No. COLADA	C	Min	P	COMPOSICION QUIMICA										PRUEBAS FISICAS		
				S	SI	Cu	Cr	Ni	Mo	V	LIMITE ELASTICO (psi)	ULTIMA TENSION (psi)	% ELONGACION			
279932	0.170	1.140	0.011	0.003	0.280	0.019	0.017	0.021	0.005	0.002	55600	73300	35%			
179847	0.200	1.180	0.014	0.003	0.290	0.019	0.016	0.017	0.005	0.002	53600	68800	32%			
											N/A	72200	N/A			

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:

 DEPTO. DE CALIDAD CERTIFICADO	<p>CERTIFICA</p> <p>ING. JOSÉ ÁNGEL VILLARREAL GERENTE DE CALIDAD.</p>
--	---

F-LM-07a