



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. 01 866 648 1300

CERTIFICADO No: 15492
No. DE EMBARQUE: 15492

CERTIFICADO DEL PRODUCTO



CLIENTE: PLESA ANAHUAC SA DE CV

DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66-0
TULTITLAN EDO. DE MEXICO

No. DE PEDIDO: N 2368

FECHA: 12/04/2010

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(Psi)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	1036	PZAS.	33,270	6,05	201839	TUBO DE 2" DIAM NOMINAL	0,154"	A500	A	ERW	N/A	N/A	N/A
					102338	TUBO DE 2" DIAM NOMINAL	0,154"	A500	A	ERW	N/A	N/A	N/A
COMPOSICION QUIMICA							PRUEBAS FISICAS						
No. COLADA	C	Mn	P	S	SI	Cu	Cr	Ni	Mo	V	LMITE ELASTICO (PSI)	ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION
201839	0,042	0,160	0,011	0,011	0,008	0,020	0,020	0,020	0,010	0,001	48350	58600	37%
102338	0,073	0,690	0,025	0,008	0,011	0,020	0,027	0,022	0,003	0,003	53750	64150	35%

PLEASA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.

PYTCO, S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS ARRIBA DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS EN PLANTAS DE CALIDAD QUE DESEMPEÑAN LOS REQUERIMIENTOS DE LA ESPECIFICACION ARRIBA DESCRITA, HABIENDO SIDO APROBADOS EN TODAS SUS PRUEBAS E INSPECCIONES INCLUIDAS EN LOS PLANES DE CALIDAD QUE DESEMPEÑA 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:

FECHA 12 Abr 2010
FIRMA E. RUIZ

CERTIFICA

ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD.