




PYTTCO

1 DE 2

CERTIFICADO No: **04546**
No. DE EMBARQUE: **PN 04546**

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y COMPAÑIAS SA DE CV.
DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS # 60
COL. SAN FRANCISCO CHILPAN.
TULITLILAN EDO. DE MEXICO.

CERTIFICADO DEL PRODUCTO


PYTTCO S.A. DE C.V.
DEPTO. DE CALIDAD
CERTIFICADO

FECHA: 14 DE JUNIO DEL 2006

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC. A500	GRADO B	TIPO ERW	PRESION (Psi)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	117	PZAS	30.630	6.00-6.40	163405	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0-322	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					163409	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0-322	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					263390	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0-322	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					263387	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0-322	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					163408	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	C-40-0-322	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
COMPOSICION QUIMICA													
No. COLADA	C	Mn	P	S	SI	Cu	Cr	NI	Mo	V	LIMITE ELASTICO (Psi)	PRUEBAS FISICAS	
163405	0.151	0.840	0.025	0.005	0.182	0.030	0.030	0.030	0.007	0.005	53606	ULTIMA TENSION (Psi)	% ELONGACION
												67298	37%
163409	0.160	0.820	0.015	0.007	0.165	0.026	0.020	0.030	0.005	0.005	53254	69765	N/A
												67449	36%
263390	0.158	0.800	0.013	0.004	0.178	0.020	0.020	0.030	0.010	0.005	52698	69412	N/A
												66736	39%
263387	0.149	0.800	0.018	0.008	0.138	0.030	0.030	0.050	0.011	0.005	N/A	69327	N/A
												66975	37%
163408	0.148	0.790	0.012	0.005	0.166	0.020	0.020	0.030	0.008	0.004	53952	66742	N/A
												70083	37%

PYTTCO S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE: LOS PRODUCTOS ARriba DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE LA ESPECIFICACION ARriba DESCRITA, HABIENDO SIDO APROBADOS EN TODAS SUS PRUEBAS E INSPECCIONES INCLUIDAS EN LOS PLANES DE CALIDAD QUE DE SARROLLA PYTTCO S.A. DE C.V. EN LA ADMINISTRACION DE LA CALIDAD PARA CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DEL PEDIDO EN REFERENCIA. LOS REGISTROS OBTENIDOS EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS PLANES DE INSPECCION Y PRUEBAS APLICADOS A LA FABRICACION DE LOS PRODUCTOS AQUÍ 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 ÚNICAMENTE ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

CERTIFICA

ING. JOSE ANGEI VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD

