



PY T T C O

S.A. DE C.V.

CERTIFICADO No: **10240**
No. DE EMBARQUE: **PN - 010240**

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y COMPAÑIAS SA DE CV.

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALMEDAS # 60

COL. SAN FRANCISCO CHILPAN.

TULTITLAN EDO. DE MEXICO.

FECHA: 16 DE MAYO DEL 2008


DEPTO. DE CALIDAD
CERTIFICADO

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION (PBA/PSI)	RECOBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	144	PZAS.	30.760	12.20	283214	PTR 4" X 4"	0.250"	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					283218	PTR 4" X 4"	0.250"	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					283213	PTR 4" X 4"	0.250"	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
COMPOSICION QUIMICA													
No. COLADA	C	Min	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	PRUEBAS FISICAS		
283214	0.025	0.240	0.004	0.005	0.009	0.020	0.040	0.010	0.003	0.001	ULTIMA TENSION (PSI)		% ELONGACION
283218	0.045	0.170	0.011	0.007	0.010	0.010	0.020	0.020	0.001	0.002	58250		36%
283213	0.057	0.170	0.011	0.010	0.010	0.050	0.030	0.030	0.007	0.002	58100		35%
											58300		36%
											70100		
											70350		
											70250		

PYTCO 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 DESARROLLA PYTCO 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 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 ÚNICAMENTE ACERTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

CERTIFICA

ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD.