



PYTCO S.A. DE C.V.

1 DE 2
CERTIFICADO No: 06246
No. DE EMBARQUE: PN-06246

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

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

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

FECHA: 12 DE ENERO DEL 2007

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESSION PBA(Psi)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	146	PZAS.	29.140	6.20	166907	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.250"	A53	B	ERW	1220	BARNIZADO	LISO
					166908	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.250"	A53	B	ERW	1220	BARNIZADO	LISO
					166266	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.250"	A53	B	ERW	1220	BARNIZADO	LISO
					266430	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.250"	A53	B	ERW	1220	BARNIZADO	LISO
					166270	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.250"	A53	B	ERW	1220	BARNIZADO	LISO
					267366	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.250"	A53	B	ERW	1220	BARNIZADO	LISO
COMPOSICION QUIMICA													
No. COLADA	C	Mn	P	S	SI	Cu	Cr	NI	Mo	V	LIMITE ELASTICO (Psi)	ULTIMA TENSION (Psi)	% ELONGACION
166907	0.137	0.770	0.011	0.008	0.169	0.020	0.020	0.020	0.005	0.002	47369	65287	35%
											N/A	71361	N/A
166908	0.128	0.830	0.016	0.008	0.138	0.020	0.020	0.030	0.007	0.005	47250	65100	36%
											N/A	71200	N/A
166266	0.157	0.770	0.013	0.005	0.172	0.030	0.030	0.030	0.008	0.003	48250	64100	36%
											N/A	72250	N/A
266430	0.147	0.760	0.017	0.004	0.170	0.020	0.020	0.020	0.008	0.004	47250	64100	36%
											N/A	70150	N/A
166270	0.140	0.780	0.014	0.008	0.162	0.020	0.020	0.020	0.008	0.002	48250	65100	36%
											N/A	67200	N/A
267366	0.131	0.770	0.014	0.006	0.158	0.030	0.030	0.030	0.008	0.003	46,250	65200	36%
											N/A	72100	N/A
PRUEBAS FISICAS													

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 ANDI 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.

ING. JOSE ANGEL VILARREAL
GERENTE DE CALIDAD.

F-4.10-14

