



PYTCCO

CERTIFICADO No: **09020**
No. DE EMBARQUE: **PN - 09020**

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

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

FECHA: 10 DE DICIEMBRE DEL 2007

PART. CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(Psi)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES	COMPOSICION QUIMICA												PRUEBAS FISICAS		
													C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION			
1	518	PZAS.	16.780	6.40	271430	TUBO DE 2" DIAM. NOMINAL	0.154"	A53	A	ERW	BARNIZADO	LISO	0.053	0.620	0.013	0.005	0.019	0.020	0.030	0.006	0.004	54150	62100	36%			
					473178	TUBO DE 2" DIAM. NOMINAL	0.154"	A53	A	ERW	BARNIZADO	LISO	0.046	0.210	0.014	0.012	0.030	0.060	0.030	0.006	0.002	48200	59150	36%			
					178274	TUBO DE 2" DIAM. NOMINAL	0.154"	A53	A	ERW	BARNIZADO	LISO	0.044	0.190	0.013	0.009	0.017	0.010	0.020	0.001	0.002	48300	59350	36%			
					176041	TUBO DE 2" DIAM. NOMINAL	0.154"	A53	A	ERW	BARNIZADO	LISO	0.049	0.190	0.018	0.012	0.009	0.020	0.030	0.005	0.002	42000	54150	36%			

PYTCCO 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 PYTCCO 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 PYTCCO 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 PYTCCO S.A. DE C.V. ES SOLO CON EL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO Y UNICAMENTE ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

CERTIFICA

ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD