



Libramiento Carlos Salinas de Gortari No. 1500 K.m. 8,5
Cd. Frontera, Coahuila; México C.P. 25640 Tel. 018666 649 1300

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

CERTIFICADO N°: 36558
No. DE EMBARQUE: 36558
HOJA: 1 DE: 1

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV
DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66-0
TULTITLAN MEXICO

No. DE PEDIDO: N 15946 FECHA: 16/04/2018

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (kg)	LONG. (m)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION (PSI)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	86	PZAS	14,890	6.20	279985	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					372715	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					177393	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					279056	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					372717	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					177392	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					277550	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					279983	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					166322	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					171149	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					279054	TUBO DE 6" DIAM. NOMINAL	0.280"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
2	57	PZAS	14,860	6.20	182161	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	ASTM A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
No. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	LIMITE ELASTICO (PSI)	ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION
279985	0.170	1.140	0.015	0.006	0.270	0.019	0.019	0.019	0.005	0.002	60100	73400	37%
372715	0.180	1.160	0.015	0.004	0.280	0.019	0.014	0.058	0.018	0.003	60500	73100	35%
177393	0.079	0.630	0.014	0.002	0.170	0.230	0.017	0.016	0.004	0.002	63600	74500	35%
279056	0.190	1.140	0.014	0.003	0.270	0.020	0.031	0.026	0.010	0.002	61500	72300	35%
372717	0.180	1.150	0.011	0.004	0.280	0.020	0.076	0.049	0.016	0.002	63400	74500	35%
177392	0.054	0.630	0.013	0.001	0.160	0.220	0.014	0.018	0.005	0.001	64700	75700	34%
277550	0.072	0.640	0.011	0.002	0.170	0.220	0.014	0.018	0.004	0.002	66700	78100	33%
279983	0.180	1.160	0.011	0.004	0.270	0.019	0.017	0.020	0.005	0.002	59200	72500	35%
166322	0.180	1.150	0.016	0.006	0.300	0.021	0.017	0.021	0.006	0.003	63100	76200	35%
171149	0.180	1.180	0.014	0.006	0.280	0.020	0.025	0.020	0.007	0.002	69500	81600	32%
279054	0.200	1.150	0.017	0.004	0.280	0.020	0.029	0.019	0.004	0.003	61700	74400	35%
182161	0.180	1.150	0.015	0.004	0.270	0.019	0.026	0.019	0.006	0.002	60300	74100	37%
											N/A	76500	N/A

PYTCO, S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS ARRIBA DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS CUMPLIENDO CON LOS REQUERIMIENTOS 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 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:



DEPTO. DE CALIDAD
CERTIFICADO

CERTIFICA
Jose Angel Villarreal
ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD F-LM-07a