

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV

DIRECCION: AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66-0
 TULTITLAN EDO. DE MEXICO

No. DE PEDIDO: N 7314

FECHA: 28/01/2013

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(Psi)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	86	PZAS.	22,430	6.20	222162	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					126806	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					SQ84339	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					223203	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
2	306	PZAS.	6,550	6.40	126113	TUBO DE 8" DIAM. NOMINAL	0.322"	A500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					123586	TUBO DE 1 1/4" DIAM. NOMINAL	0.140"	A53	A	ERW	1200	BARNIZADO	LISO
					422861	TUBO DE 1 1/4" DIAM. NOMINAL	0.140"	A53	A	ERW	1200	BARNIZADO	LISO
3	44	PZAS.	1,130	6.40	M34194	TUBO DE 1 1/4" DIAM. NOMINAL	0.140"	A53	A	ERW	1200	BARNIZADO	LISO
					229525	TUBO DE 1 1/2" DIAM. NOMINAL	0.145"	A53	A	ERW	1200	BARNIZADO	LISO

COMPOSICION QUIMICA											PRUEBAS FISICAS		
Nc. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	LIMITE ELASTICO (PSI)	ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION
222162	0.176	1.145	0.014	0.008	0.285	0.024	0.026	0.024	0.013	0.004	87905	79300	34%
											N/A	82614	N/A
126806	0.190	1.144	0.017	0.006	0.274	0.023	0.021	0.019	0.006	0.001	59108	77138	37%
											N/A	79736	N/A
SQ84339	0.073	0.926	0.007	0.001	0.207	0.036	0.020	0.001	0.000	0.001	64814	77594	33%
											N/A	80712	N/A
223203	0.170	1.141	0.015	0.007	0.274	0.022	0.016	0.015	0.005	0.003	60776	77877	35%
											N/A	81004	N/A
126113	0.185	1.118	0.010	0.004	0.282	0.026	0.018	0.016	0.007	0.001	60168	79910	36%
											N/A	84939	N/A
123586	0.050	0.178	0.012	0.009	0.007	0.017	0.017	0.013	0.001	0.001	56926	86241	43%
422861	0.042	0.193	0.013	0.014	0.022	0.029	0.019	0.016	0.001	0.002	58015	68458	34%
M34194	0.068	0.430	0.010	0.012	0.015	-	-	-	-	-	50345	59884	45%
229525	0.043	0.188	0.017	0.014	0.014	0.025	0.018	0.018	0.006	0.002	49731	61523	44%

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:


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

CERTIFICA


 ING. JOSE ANGEL VILLARREAL
 GERENTE DE CALIDAD.