



PYTCO

Libramiento Carlos Salinas de Gortari No. 1600 Km. 8,5
 Cd. Frontera, Coahuila; México. C.P. 25640
 Tel. 01 866 649 1300

CERTIFICADO N°: 25701
 N° DE EMBARQUE: 25701

HOJA: 1 DE: 1

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. 8507
 FECHA: 17/10/2013

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (kg)	LONG. (m)	No. COLADA	DESCRIPCION	GEDULA/ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(PSI)	RECUBRIMIENTO	REQ. ESPECIALES
1	62	PZAS.	23,810	12.20	432227	PTR DE 8" x 8" DIAM. EXTERIOR	0.250"	A 500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					433164	PTR DE 8" x 8" DIAM. EXTERIOR	0.250"	A 500	B	ERW	N/A	N/A	N/A
					234300	PTR DE 8" x 8" DIAM. EXTERIOR	0.250"	A 500	B	ERW	N/A	N/A	N/A

COMPOSICION QUIMICA											PRUEBAS FISICAS		
No. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	LIMITE ELASTICO (PSI)	ULTIMA TENSION (PSI)	% ELONGACION
432227	0.084	0.350	0.014	0.011	0.010	0.030	0.020	0.020	0.004	0.002	54100	61700	35%
433164	0.095	0.336	0.014	0.010	0.026	0.024	0.021	0.023	0.001	0.002	50900	60400	34%
234300	0.091	0.353	0.017	0.016	0.007	0.027	0.023	0.017	0.003	0.003	55400	62300	35%

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 ANSEL VILLARREAL
 GERENTE DE CALIDAD