



PERFILES COMERCIALES SIGOSA S.A. DE C.V.
 Calzada Vallejo No. 1361 Local H Nueva Industrial Vallejo
 Mexico, D. F. C.P. 07700 **Número: 054560**
 Almacen Matamoros Tel. (868)150-1900 al 29 Fax. (868)150-1953 y 54

CLIENTE PLESA ANAHUAC Y CIAS S.A DE C.V.

FACTURA

CERTIFICADO DE CALIDAD

FECHA 17/05/2011 05:16:42 p.m.

El presente documento certifica que los productos aqui descritos cumplen y han sido fabricados, inspeccionados, muestreados y probados de acuerdo con los requisitos aplicables de la norma **ASTM A6/A6M, ASTM A36/M,36M-04 y ASTM A529 Grado 50**

Composición química			Propiedades físicas		
	A36	A529-50		A36	A529-50
Carbón, max, %	0.26	0.27	Límite Elástico Min (ksi)	36	50
Manganeso, %	1.20	1.35	Ultima Tensión (ksi)	58-80	70-100
Fosforo, max, %	0.04	0.04	Elongación 2" Min	21%	21%
Azufre, max, %	0.05	0.05	Elongación 8" Min	20%	18%
Silicio, max, %	0.40	0.40			
Cobre, min, %*	0.20	0.20			

* Cuando el cobre es especificado

At. No. DE SERIE	PRODUCTO	COLADA	NORMA	C	Mn	P	S	Al	Si	Cu	Ni	Cr	
01	2-20110516-1-018	CAN 3 4.1 40ft	000000098899	ASTM-A529-50	0.243	0.906	0.007	0.011	0.000	0.239	0.231	0.082	0.068
02	2-20110516-1-019	CAN 3 4.1 40ft	000000098899	ASTM-A529-50	0.243	0.906	0.007	0.011	0.000	0.239	0.231	0.082	0.068
03	2-20110516-1-023	CAN 3 4.1 40ft	000000098899	ASTM-A529-50	0.243	0.906	0.007	0.011	0.000	0.239	0.231	0.082	0.068
04	2-20110516-1-024	CAN 3 4.1 40ft	000000098899	ASTM-A529-50	0.243	0.906	0.007	0.011	0.000	0.239	0.231	0.082	0.068
05	2-20110516-1-025	CAN 3 4.1 40ft	000000098909	ASTM-A529-50	0.232	0.909	0.008	0.022	0.000	0.222	0.228	0.081	0.078
06	2-20110516-1-026	CAN 3 4.1 40ft	000000098909	ASTM-A529-50	0.232	0.909	0.008	0.022	0.000	0.222	0.228	0.081	0.078
07	2-20110516-1-028	CAN 3 4.1 40ft	000000098909	ASTM-A529-50	0.232	0.909	0.008	0.022	0.000	0.222	0.228	0.081	0.078
08	2-20110516-1-029	CAN 3 4.1 40ft	000000098909	ASTM-A529-50	0.232	0.909	0.008	0.022	0.000	0.222	0.228	0.081	0.078
09	---												
10	---												
11	---												
12	---												
13	---												
14	---												
15	---												
16	---												
17	---												
18	---												
19	---												
20	---												
21	---												
22	---												
23	---												
24	---												
25	---												
26	---												
27	---												
28	---												
29	---												
30	---												

CONTROL
DE
CALIDAD

Aseguramiento de Calidad

El compromiso de PERFILES COMERCIALES SIGOSA S.A. DE C.V., es lograr la satisfacción de nuestros clientes a través de la mejora continua de nuestros productos estructurales: angulos soleras y canales en calidad, servicio y precio mediante un sistema de gestion de calidad, el uso eficiente de los recursos y la integración de un gran equipo de trabajo.