

CONEXIONES Y MATERIALES MOCTEZUMA

Adriana González Hernández

R.F.C. GOHA681214SQ6 CURP. GOHA681214MDFNRD04
 CALLE 3 DE ABRIL No. 22, COL. PRADERAS DE SAN MATEO,
 NAUCALPAN, EDO. DE MEXICO C.P. 53228
 TEL. 53 48 07 70 * FAX: 53 48 07 71

CERTIFICADO DE CALIDAD No.

217

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

FECHA 24 DE AGOSTO DE 2010

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de compra No. ⁸⁷⁹³ y las cuales se amparan en nuestra factura No. ²¹⁷ que fabricamos en nuestra planta, cumple con las normas de fabricación ASTM SA/A-105N de materiales y ANSI B-16.11 de dimensionado.

A continuación les informamos del análisis químico y propiedades del material, tal y como lo proporciona el fabricante de la materia prima.

ANALISIS QUIMICO %

PARTIDA	No. DE COLADA	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	Cb
1	1479	0.17	0.79	0.28	0.025	0.005	0.12	0.10	0.290	0.017	0.005	0.005
2	4719	0.19	0.77	0.23	0.018	0.030	0.070	0.100	0.160	0.027	0.037	0.003
3	6411	0.19	0.77	0.24	0.010	0.018	0.11	0.08	0.000	0.015	0.042	0.007
4	6041	0.20	0.79	0.21	0.009	0.038	0.05	0.09	0.000	0.017	0.049	0.005
5	4320	0.16	0.73	0.24	0.008	0.032	0.15	0.08	0.230	0.024	0.019	0.009
6	2845	0.18	0.77	0.20	0.009	0.011	0.11	0.10	0.270	0.033	0.026	0.006
7	3521	0.16	0.73	0.24	0.008	0.032	0.150	0.08	0.230	0.024	0.016	0.007

PROPIEDADES MECANICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./Pul ²	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./Pul ²	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL H R B	NACE MR.01-75
1	75,000	57,000	29	51	145	2003
2	76,000	55,000	29	45	139	2003
3	75,000	58,000	31	46	147	2003
4	72,000	59,000	26	35	154	2003
5	72,000	55,000	28	45	133	2003
6	76,000	55,000	28	33	149	2003
7	76,000	55,000	28	54	155	2003

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	1479	20 PZS. COPLE RED. ROSC. 3000# SA105 DE 1 X 1/2"
2	4719	5 PZS. COPLE RED. S.W. 3000# SA105 DE 1 1/2 X 3/4"
3	6411	5 PZS. COPLE RED. S.W. 3000# SA105 DE 1 1/4 X 1/2"
4	6041	5 PZS. COPLE S.W. 3000# SA105 DE 2"
5	4320	60 PZS. COPLE ROSC. 3000# SA105 DE 1/2"
6	2845	100 PZS. COPLE ROSC. 3000# SA105 DE 3/4"
7	3521	100 PZS. COPLE S.W. 3000# SA105 DE 3/4"

CONEXIONES Y MATERIALES MOCTEZUMA



Adriana González Hernández

R.F.C. GOHA681214SQ6 CURP. GOHA681214MDFNRD04

OBSERVACIONES:

MATERIAL NORMALIZADO A 900° C
 ENFRIADO EN CALMA
 ASME II 2004