



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.

456

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

FECHA 10 DE MARZO DE 2011

Por medio del presente, certificamos que toda la conexión para 3000 lbs. y/o 6000 lbs. fabricadas según su orden de compra No. 10069 y las cuales se amparan en nuestra factura No. 456 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	2980	0.13	1.09	0.26	0.014	0.001	0.04	0.021	0.046	0.010	0.002	0.001
2	3152	0.19	0.78	0.27	0.011	0.019	0.13	0.07	0.025	0.015	0.069	0.008

PROPIEDADES MECANICAS

PARTIDA	RESISTENCIA A LA TENSION Lbs./Pul ²	LIMITE DE CEDENCIA Lbs./Pul ²	ELONGACION %	REDUCCION DE AREA %	DUREZA BRINELL HRB	NACE MR.01-75
1	49.57 kg/mm ²	35.57 kg/mm ²	35.6	33	130 BHN	2003
2	76,500	56,000	32	54	165	2003

2

PARTIDA	No. COLADA	DESCRIPCION DE MATERIAL
1	2980	11 PZS. NIPLE SUAJE CONC. CED-40 PLANOS DE 3 X 2"
2	3152	40 PZS. MEDIO COPLE ROSC. 3000# SA105 DE 2"

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