Forja Especializada S.A. de C.V.

Pto. Mazatlán No. 279 Col. La Pastora • Deleg. Gustavo A. Madero • C.P. 07290 México, D.F.
Tels. 2227-2425 2227-2430 2227-2432 2227-2439 • Fax 2227-2883 • fesa@prodigy.net.mx
R.F.C. FES-871026-PI9

CERTIFICADO DE CALIDAD

VENDIDO A: PLESA ANAHUAC Y CIAS. SA DE CV CON LA FACTURA 47362 DE FECHA 01/22/2010

	ANÁLISIS QUÍMICO									PRUEBAS FÍSICAS				
DESCRIPCIÓN	HT	C	SI	MN	P	S	CR	NI	MO	A	B	C	D	NORMA
100RED.CONC. DE 38 X 19 MM CED-40	706	0.00	0.00	0.00	0.000	0.000	0.000	0.00	0.00					ASTM A 234 WPB
5RED.CONC. DE 76 X 38 MM CED-80	28803	0.16	0.25	1.08	0.014	0.001	0.040	0.05	0.04	33	49	33	142	ASTM A 234 WPB
30TEE RECTA DE 76 MM CEDULA 40	47352	0.12	0.26	1.05	0.009	0.001	0.060	0.50	0.00	34	50	30	137	ASTM A 234 WPB

PLEASA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.
CONTROL DE CALIDAD
FECHA 22 ENE 2010
CE000178
Enrique Ruiz

Pruebas Físicas
A=Fluencia - KG mm2 - Mpa - PSI
B=Resistencia - KG mm2 - Mpa - PSI
C=Alargamiento - % -
D=Dureza -BHN - HRB - HRC

Cumple con Norma NACE-MR-01-75/97
Dimensiones de acuerdo ANSI B16.9
Cumple con norma ASTM/ASME A 234 WPB 02/2002
Materia prima TUBERIA SIN COSTURA

Certificamos que estos materiales fueron fabricados bajo la norma correspondiente, siendo la composición del material la que proporciona el fabricante de la materia prima

RMA 3

Este certificado consta de partidas

EL PORCENTAJE DE VANADIO ES MENOR A .080%
EL PORCENTAJE DE COLUMBIO ES MENOR A .002%
TRATAMIENTO TERMICO A 930-950 GRADOS
EL PORCENTAJE DE COBRE ES MENOR A .040%

El certificado original esta impreso en papel de seguridad en caso de que el poseedor entregue una fotocopia del mismo, deberá garantizar la conformidad con el original y se hará responsable por cualquier uso ilegal o indebido.

CONTROL DE CALIDAD