

Forja Especializada S.A. DE C.V.

CERTIFICADO DE CALIDAD

Nº 9437

Plta. Industrial No. 279 Col. La Pastora - Delegación Gustavo A. Madero • C.P. 06700 México, D.F.
Tel. 2227-2883 2227-2430 2227-2432 2227-2433 • Fax 2227-2883 • Email: info@forja.com.mx
R.F.C. FES-871026-119

VENDIDO A: PLESA ANAHUAC Y CIAS. SA DE CV

CON LA FACTURA 1

FECHA 12/14/2009

DESCRIPCION	ANALISIS QUIMICO									PRUEBAS FÍSICAS				NORMA
	HT	C	SI	MN	P	S	CR	NI	MO	A	B	C	D	
10RED.CONC. DE 51 X 25 MM CED-40	57534	0.16	0.25	1.09	0.014	0.001	0.040	0.04	0.03	38	54	24	133	ASTM A 234 WPB
SRED.CONC. DE 102X 76 MM CED-40	31644	0.15	0.26	1.13	0.001	0.003	0.050	0.04	0.03	34	48	38	139	ASTM A 234 WPB

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 el sistema correspondiente, siendo la composición del material la que proporciona el fabricante de la materia prima.

Este certificado consta de 2 partidas

EL PORCENTAJE DE VANADIO ES MENOR A .050%
 EL PORCENTAJE DE COBALTO ES MENOR A .002%
 TRATAMIENTO TERMICO A 350-950 GRADOS
 EL PORCENTAJE DE SOBRE EB 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 inapropiado.

[Firma]
 CONTROL DE CALIDAD