

Forja Especializada

S.A. de C.V.

CERTIFICADO DE CALIDAD

Pto. Mazatlan No. 279 Col. La Pastora
 Tels. 2227-2425 2227-2430 2227-2432

VENDIDO A: PISA ANABUAC Y CIA. SA DE CV

CON LA FACTURA 44425

DESCRIPCIÓN	HT	C	SI	MN	ANÁLISIS QUÍMICO					PRUEBAS FÍSICAS		
					P	S	CR	NI	MO	A	B	C
70RD. CONC. DE 38 X 19 MM CBD-80	448	0.120	0.31	1.07	0.013	0.003	0.050	0.04	0.01	35	49	36
10RD. CONC. DE 51 X 13 MM CBD-40	25645	0.130	0.24	1.06	0.008	0.002	0.040	0.03	0.01	34	46	40
10RD. CONC. DE 102X 51 MM CBD-40	25810	0.120	0.26	1.05	0.011	0.002	0.050	0.03	0.02	32	47	39

- 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-OI-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

Este certificado consta de **3** partidas

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.

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