

Forja Especializada

CERTIFICADO DE CALIDAD NO 15483

FORJA S.A. DE C.V.

Av. Puerto de Mazatlan n° 279-Col. La Pastora C.P. 07290 Ciudad de México. Tel. 22272430 fesa@prodigy.net.mx

Certificamos a : 62 PLESA ANAHUAC Y CIAS. SA DE CV		el material de la factura 15483		de fecha 24/04/2017 03:38:31 p. m.	
ANÁLISIS QUÍMICO		PRUEBAS FÍSICAS			

CANT	DESCRIPCIÓN	HT	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	A	B	C	D NORMA
100	CODO DE 25 MM X 90° CEDULA 40	46265	0.16	0.25	1.08	0.014	0.001	0.04	0.024	0.03	46.5	58.9	43.9	179 ASTM/ASME A234 WPB
200	CODO DE 38 MM X 90° CEDULA 40	47178	0.17	0.23	1.07	0.01	0.016	0.03	0.015	0.01	35.91	51.24	28.1	141 ASTM/ASME A234 WPB

Documento Elaborado por: FORJA ESPECIALIZADA, S.A. DE C.V.

Acero al Carbono:
 Cumple con norma NACE-MR-01-03
 Cumple con ASME/SA 234 WPB 2015
 Dimensiones de acuerdo con ANSI B16.9
 Niple suaje de acuerdo con mss-ss-95
 Tubería ASTM A-106 Como materia Prima
 CU < 40 ; V < .08 Pre-formado a Temp. Ambiente
 Formado Final 650°C-750°C
 Enfriamiento Lento en Horno fully killed steel

TODOS EL MATERIAL AMPARADO EN EL PRESENTE CERTIFICADO ES DE FABRICACION NACIONAL

Acero Inoxidable
 Cumple con norma ASTM A403 WP
 10a edición del año 2015
 Cumple con ASME/SA 403 WP-2015
 Dimensiones de acuerdo con ANSI B16.9
 Pre-formado a Temp. Ambiente
 Formado Final a Temp Ambiente
 Tratamiento Termico 1060° C
 Enfriamiento Busco en Agua

Certificamos que estos materiales han sido fabricados bajo la norma correspondiente, siendo la composición del material la que reporta el fabricante de la materia prima



CONTROL DE CALIDAD
 ING. JOSE MARIA FERRE SAGARRA