



Forja Especializada S.A. de C.V.

CERTIFICADO DE CALIDAD N° 21118

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

Certificamos a : 62 PUESA ANAHUAC Y CIAS. SA DE CV

el material de la factura 21118

de fecha

24/02/2020 04:39:47 p. m.

ANALISIS QUIMICO

PRUEBAS FISICAS

CANT.	DESCRIPCION	HT	C	SI	Mn	P	S	Cr	NI	Mo	A	B	C	D NORMA
2	RED. CONC. DE 254 X 203 MM CEDULA 80	32652	0.13	0.26	1.08	0.009	0.02	0.04	0.02	0.05	37	48	41	130 ASTM/ASME A234 WPB

ESPECIALIZADA, S.A. DE C.V.

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

Aceros al Carbono:

Cumple con normas NACE-MR0103-2015 y MR0175

Cumple con ASME/SA 234 WPB 2017

Dimensiones de acuerdo con ANSI B16.9

Niple suaje de acuerdo con MSS-SP-95

Tubería ASTM A-106 Como materia Prima

CU < 40 ; V < .08

Pre-formado a Temp. Ambiente

Formado Final 650°C-750°C. Enfriamiento

Lleno en Horno Fully killed steel

Aceros Inoxidable

Cumple con norma ASTM A403 WP

10a edición del año 2015

Cumple con ASME/SA 403 WP-2019

Dimensiones de acuerdo con ANSI B16.9

Pre-formado a Temp. Ambiente

Formado Final a Temp Ambiente

Tratamiento Termico1050° 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

Calquer tachadura o enmendadura en cualquier parte del cuerpo del certificado anula en su totalidad la validez del presente certificado

CONTROL DE CALIDAD
ING. JOSE MARIA FERRE SAGARRA