

7798

A 36 1


**GRUPO
ACERERO**
CERTIFICADO DE CALIDAD/QUALITY CERTIFICATE

Eje 124, Zona Industrial 78395, San Luis Potosí, S.L.P. México

28731

Fecha de Emisión/Date

29/07/2021

Página/Page

1

Cliente/Customer:

Num. Remisión/Referral No.:

Dirección/Address:

Pedido/Order:

Contacto/Contact:

Fecha de Embarque/Shipping date:

Destino/Posting:

PRODUCTO/PRODUCT: PLACA/PLATE

DIMENSIONES/SIZE: 1 1/8" x 96" x 240"

COMPOSICIÓN QUÍMICA % EN PESO/CHEMICAL ANALYSIS % WEIGHT

COLADA/HEAT	ESPECIFICACIÓN/SPECIFICATION	C	Mn	P	S	Si	Cu	Ni	Cr	V	Mo	Nb	Sn	Ca	N	Al	Ti
1105087 ✓	ASTM A36-19	0.22	0.91	0.016	0.012	0.264	0.050	0.040	0.0500	0.002	0.004	0.001	0.005	0.002	0.008	0.032	0.002

PROPIEDADES MECANICAS/MECHANICAL PROPERTIES

COLADA/HEAT	PLANCHON/SLAB	LOTE/LOT	No. PLACA/No. PLATE	ESFUERZO DE FLUENCIA/YIELD STRENGTH	ESFUERZO MAXIMO/TENSILE STRENGTH	ELONGACION/ELONGATION
				KSI	Mpa	(200 mm) %
1105087 ✓	1105087107	1105087107-02	0172- 25252 - 001 ✓	46	317	22
1105087	1105087107	1105087107-02	0172- 25252 - 002	46	317	22
1105087	1105087107	1105087107-02	0172- 25252 - 003	46	317	22

Certifikamos que el material mencionado en este documento fue inspeccionado y ensayado por personal autorizado./We certify that material mentioned in this document was inspected and tested by authorized personnel;
estas actividades se llevaron a cabo basándose en normas nacionales e internacionales./these activities were carried out based on national and international standards.

Los resultados de éstas inspecciones y ensayos satisfacen los requerimientos de la norma Americana/ The results of these inspections and tests satisfy the requirements of the American standard

ASTM A36/A36M-19, STANDARD SPECIFICATION FOR CARBON STRUCTURAL STEEL.

 ING/ENG. ARMANDO MORQUECHO
GERENTE DE CALIDAD/QUALITY MANAGER

 ING/ENG. OSCAR NAVARRO
SUPERVISOR DE LABORATORIO/LABORATORY SUPERVISOR