



CERTIFICADO DE CALIDAD ACERO 316L

ACERINOX CHILE S.A., filial de Zona Franca de Iquique, certifica lo siguiente:

Que, el bulto 01P5KMD-Z11111111 es de calidad 316L

El certificado que corrobora esta aclaración es el certificado F0 2017 33277 10009 Y

En Iquique, a 8 días del mes de octubre de 2020.-

p.p. Acerinox Chile S.A.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Fernando Tapia Saavedra", written over a circular stamp that contains the ACERINOX logo.

Fernando Tapia Saavedra
Gerente Filial
Acerinox Iquique
Fernando.tapia@acerinox.com

ACERINOX EUROPA

FABRICA DEL CAMPO DE GIBRALTAR PALMONES (LOS BARRIOS) TFINO. (34) - 956 82 93 00 FAX (34) - 956 82 93 11 P.O. BOX 83 11370 LOS BARRIOS (CADIZ) ESPAÑA



0769-CPD-122035 DoP no. 1/2013

INSPECTION CERTIFICATE

CERTIFICADO DE INSPECCION 3.1

ACCORDING TO SEGÚN

EN 10204

CERTIFICATE N° FC 2017 33277 10009 Y CERTIFICADO N°

CUSTOMER

CLIENTE
ACERINOX CHILE S.A.
CALLE DON LUIS 590, PARQUE IND. VALLE GRANDE
PANAMERICA NORTE K
CHILE

OUR ORDER N°

NPEDIDO **SO 58198**

YOUR ORDER N°

S/PEDIDO **OTERO-JULIO**

TRADE MARK

SELLO DEL FABRICANTE



INSPECTOR'S STAMP

SELLO DEL INSPECTOR

STEELMAKING PROCESS

PROCESO DE ACERIA

A.O.D.

REQUIREMENTS

NORMAS APLICABLES

EN 10088-4:2009

INTERGRANULAR CORROSION

CORROSION INTERGRANULAR

GRADE

MATERIAL

Acx 240

1.4404

FINISH

ACABADO

2B

COIL / BOX

BOBINA/CAJA

CONTENT

CONTENIDO

THICKNESS

ESPESOR

2,000

DIMENSIONS (mm)

DIMENSIONES

WIDTH

ANCHO

1.500,00

LENGTH

LARGO

MARKS

MARCA

149

QUANTITY

N° PIEZAS

1

TEST N°

PROBETA

01P5KM

C

CHEMICAL ANALYSIS / COMPOSICION QUIMICA (%)

HEAT N°

COLADA

C

CR

MN

MO

N

NI

P

S

SI

REQUIREMENTS

REQUISITOS

0,030

17,500

19,500

2,000

2,500

0,100

10,000

13,000

0,045

0,015

1,000

P5KM

0,021

16,726

1,324

2,134

0,053

10,030

0,033

0,001

0,331

MECHANICAL PROPERTIES / MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

TEST N°

PROBETA

PROBE

Rm

N/mm2

Rp 0.2

N/mm2

Rp 1.0

N/mm2

A80

%

REQUIREMENTS

REQUISITOS

530,00

580,00

240,00

270,00

40,00

01P5KM

C T

596,26

304,04

336,10

56,57

REMARKS / OBSERVACIONES

The delivery is in accordance with the order Acerinox Europa S.A.U. certifies that the analysis and material on this certification is correct and meets the specification stated

SURFACE AND DIMENSIONAL CONTROL

INSPECCION SUPERFICIAL Y DIMENSIONAL

SATISFACTORY
SATISFACTORIA

WORK INSPECTOR

INSPECTOR

[Handwritten signature]

NOVIC
FABRIL
TODO EN ACERO INOXIDABLE
Telf.: 4712774 - Cel.: 7078708
Cochabamba - Bolivia