

A01 Herstellerwerk

Steel Mill SE Stahlstrasse 1 Linz,4040,AT AT123456789 sbs.steelfactory@gmail.com Steel Trading AG

A06 Besteller

Handelsgasse 1 Berlin,10115,DE DE12234567890

sbs.steeltrader@gmail.com

## Angaben zum Geschäftsvorgang

Mill Certificate EN 10204 3.1 AO2 Art der Prüfbescheinigung

A03 Bescheinigungsnummer 1866645/001

AO5 Aussteller der Bescheinigung **Factory Production Control** 

0334/2019/ZZS A07 Kundenbestellnummer

A08 Werksauftragsnummer 958722 TR-12456 A09 Artikelnummer des Kunden

A97 Bestellungsposition

A98 Lieferscheinnummer DN-1583836 A99 Avisonummer AV-87682933

Ergänzende Angaben

A10 Buyer Reference Number BRN-1583836

A11 Reference Date Dienstag, 23.10.2018

# Beschreibung des Erzeugnisses

Seamleass Steel Tubes Hot Roild BO1 Erzeugnis

BO2 Spezfikation des Erzeugnis

Stahlbezeichnung S355J2H, P355NH/TC1, E355+N

**Product Norm** EN 10219-1:2006

Mass Norm EN 10220

Material Norm EN 10297-1:2003-06

BO3 Zusätzliche Anforderungen Ausführung lt. EN 10219 Teil 1+2/--/

BO4 Lieferzustand normalized

SST 200x150x6 BO6 Kennzeichnung des Erzeugnisses

BO7 Identifizierung des Erzeugnisses 7282841

BO8 Stückzahl 16

B09 Maße des Erzeugnisses

Form Rechteckiges Rohr

**Breite** 200 mm Höhe 150 mm Wandstärke 6.5 mm

B10 Länge Length 12.000 mm

B11 Maße des Erzeugnisses Corner 1,5 mm

radius

B12 Theoretische Masse Theoretical  $5.738,3 \, kg$ 

mass

B13 Ist-Masse Actual mass 5.739,3 kg

### Ergänzende Angaben

### Angaben zur Probenentnahme und Prüfung

COO Nummer der Schmelze

CO2 Probenentnahmeort in Bezug zur Hauptwalzrichtung

CO3 Prüftemperatur

175508

0001 längs

-20 Celsius

Ergänzende Angaben

CO4 Sample Identifier 10001011/175508

Zugversuch

C11 Streck- oder Dehngrenze 377,12 MPa

Streckgrenze ReH/RPO,2

C12 Zugfestigkeit Zugfestigkeit Rm 456,18 MPa

C13 Bruchdehnung Bruchdehnung A5/ 29,7 %

A80

Ergänzende Angaben

C14 Re/Rm 0,83

C15 Sample Identifier 10001011/175508

Kerbschlagbiegeversuch

C40 Probenform 0001 längs

C41 Probenbreite Width 5 mm

C42 Einzelwerte 71,2, 84,2, 85,2 J

C43 Mittelwert 80,3 J min 78,5 J max 90,6 J

Ergänzende Angaben

C44 Sample Identifier 10001011/175508

Chemische Zusammensetzung

C71 C72 C73 C74 C75 C76 C77 C78 C79 C80 C81 C82 C85 C86 C92 Symbol C Si Ρ S Αl ٧ Ti В **CEV** Mn Cr Ni Мо Cu Ν Actual [%] 0,15 0,014 0,007 0,01 0,002 0,005 1 0,041 0,02 0,009 0,002 0,001 0,0047 0,0000 0,3227

**Andere Prüfungen** 

D01 Kennzeichnung, Identifizierung,

Oberflächenerscheinung,

Marking

Zerstörungsfreie Prüfungen

Form und Dimensionseigenschaften

D02 Visual En 10219-1

D03 Non destructive test EN ISO 10893-2

D04 Dimensional Inspection EN 10219-2

1 Lot

Andere Produktprüfungen

D51 Tensile flattening test 100 %

Bestätigungen

Z01 Konformitätserklärung

We hereby certify, that the material described above has been tested and complies with the terms of the order. This certificate has been created by a data processing system and does not contain a personal signature but the name and the offical address of the appointet department.

**C**0780
19

ZO2 Datum der Ausstellung und Bestätigung

ZO3 Stempel des/der Abnahmebeauftragten

Dienstag, 23.10.2018

Mr. Super Inspector

0780-CPD-P012

#### Ergänzende Angaben

ZO5 Quality Department Tel.

Z06 Quality Department Fax

Z07 Quality Department Email

+43 732 1000 8888

+43 732 1000 8889

sbs.steelfactory@gmail.com

Powered by en10204.io

https://schemas.en10204.jo/en10168-schemas/v0.0.3/schema.jsor