

A01 Herstellerwerk

Steel Mill SE Stahlstrasse 1 Linz,4040,AT AT123456789 sbs.steelfactory@gmail.com A06 Besteller

Steel Trading AG Handelsgasse 1 Berlin,10115,DE DE12234567890

sbs.steeltrader@gmail.com

## Angaben zum Geschäftsvorgang

A02 Art der Prüfbescheinigung Mill Certificate EN 10204 3.1

A03 Bescheinigungsnummer 1866645/001

**Factory Production Control** A05 Aussteller der Bescheinigung

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

BRN-1583836 A10 Buyer Reference Number

A11 Reference Date Dienstag, 23.10.2018

Beschreibung des Erzeugnisses

Seamleass Steel Tubes Hot Roild B01 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

B03 Zusätzliche Anforderungen Ausführung lt. EN 10219 Teil 1+2 /--/

B04 Lieferzustand normalized

SST 200x150x6 B06 Kennzeichnung des Erzeugnisses

B07 Identifizierung des Erzeugnisses 7282841

B08 Stückzahl 16

B09 Maße des Erzeugnisses

Form Rechteckiges Rohr

**Breite** 200 mm Höhe 150 mm Wandstärke 6.5 mm 12.000 mm

B10 Länge Length 1,5 mm

B11 Maße des Erzeugnisses Corner

radius

B12 Theoretische Masse Theoretical 5.738,3 kg

B13 Ist-Masse Actual mass 5.739,3 kg B99 B99

1607219/0001\_20181023\_1529

## Angaben zur Probenentnahme und Prüfung

COO Nummer der Schmelze 175508

C02 Probenentnahmeort in Bezug zur Hauptwalzrichtung 0001 längs

CO3 Prüftemperatur -20 Celsius

Ergänzende Angaben

CO4 Sample Identifier 10001011/175508

Zugversuch

C11 Streck- oder Dehngrenze 377,12 MPa

Streckgrenze ReH/RP0,2

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

**Andere Prüfungen** 

D01 Kennzeichnung, Identifizierung, Marking

Oberflächenerscheinung, Form und Dimensionseigenschaften

Zerstörungsfreie Prüfungen

D02 Visual En 10219-1

D03 Non destructive test EN ISO 10893-2

D04 Dimensional Inspection EN 10219-2

100 %

Positive

Positive

Andere Produktprüfungen

## 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

Z03 Stempel des/der Abnahmebeauftragten

Dienstag, 23.10.2018

Mr. Super Inspector

0780-CPD-P012

## Ergänzende Angaben

Z05 Quality Department Tel. +43 732 1000 8888 Z06 Quality Department Fax +43 732 1000 8889

Z07 Quality Department Email sbs.steelfactory@gmail.com

Powered by s1seven.com

https://schemas.s1seven.com/en10168-schemas/v0.1.0/schema.jsor