A04 Manufacturer's mark / Marque du producteur

STEEL MILL SE
Sustainable Steel Production

A06.2 Receiver of the product / Destinataire du produit

Steel Storage AG
Handelsgasse 1
Berlin,10115,DE
DE12234567890
sbs.steeltrader@gmail.com

A01 Manufacturer's plant / Usine productrice

Steel Mill SE Stahlstrasse 1 Linz,4040,AT AT123456789

sbs.steelfactory@gmail.com

A06.3 Recipient of the test certificate / Destinataire du document

Steel User AG Handelsgasse 1 Berlin,10115,DE DE12234567890

sbs.steeltrader@gmail.com

1866645/001

0334/2019/ZZS

958722

TR-12456

1

Mill Certificate EN 10204 3.1

Factory Production Control

Commercial transaction / Détails de la transaction commerciale

A02 Type of inspection document / Type de document de contrôle

A03 Document number / Numéro de document

A05 Originator of the document / Auteur du document

A07 Purchaser order number / Numéro de la commande

du client

A08 Manufacturer's work order number / Numéro de la

commande de l'usine productrice

A09 Purchaser article number / Numéro d'article du client

A97 Order position / Numéro du poste de commande

A98 Delivery number / Numéro du bon de livraison DN-1583836
A99 Aviso number / Numéro d'avis AV-87682933

Supplementary information / Informations complémentaires

A10 Buyer Reference Number BRN-1583836

Production description / Description du produit

B01 Product / Produit

Seamleass Steel Tubes Hot Roild

B02 Specification of the product / Specification du produit

Steel designation / Désignation de l'acier

S355J2H, P355NH/TC1, E355+N

Product norm / Norme du produit EN 10219-1:2006

Mass norm / Norme de masse EN 10220

Material norm / Norme matérielle EN 10297-1:2003-06

B03 Any supplementary requirements / Prescriptions

supplémentaires

Ausführung lt. EN 10219 Teil 1+2 /--/

B04 Delivery condition / Etat de livraison normalized

B06 Marking of the product / Marquage du produit SST 200x150x6

B07 Identification of the product / Identification du

produit

7282841

BO8 Number of pieces / Nombre de pièces 16

B09 Product dimensions / Dimensions du produit

Form / Forme Rectangular tube / Tube rectangulaire

Steel Trading AG Handelsgasse 1 Berlin,10115,DE DE12234567890

sbs.steeltrader@gmail.com

A06.1 Purchaser / Acheteur

Width / Largeur 200 mm

Height / Hauteur 150 mm

Wall thickness / Épaisseur de la paroi 6 mm

B10 Length / Longueur Length

B11 Product mass / Dimensions du

1.5 mm

produit Corner radius

B12 Theoretical mass / Masse 5,738 kg

théorique Theoretical mass

B13 Actual mass / Masse effective 5,739 kg

Actual mass

Supplementary information / Informations complémentaires

B99 B99 **1607219/0001_20181023_1529**

Inspection / Informations sur l'échantillonnage et les tests

C00 Heat number / Indice de fonderie 175508

CO2 Direction of the test piece / Orientation des 0001 längs

éprouvettes

CO3 Test temperature / Température d'essai -20 Celsius

Supplementary information / Informations complémentaires

CO4 Sample Identifier 10001011/175508

Tensile test / Essai de traction

C11 Yield or proof strength / Limite 377 MPa

apparente ou limite conventionnelle d'élasticité Streckgrenze ReH/RP0,2

C12 Tensile strength / Résistance à la 456 MPa

traction Zugfestigkeit Rm

C13 Elongation after fracture / 29.7 %

Allongement après rupture Bruchdehnung A5/A80

Supplementary information / Informations complémentaires

C14 Re/Rm 0.83

C15 Sample Identifier 10001011/175508

Notched bar impact test / Test de choc avec barre crantée

C40 Type of test piece / Type de **0001 längs**

l'éprouvette

C41 Width of test piece / Largeur de 5 mm

l'éprouvette Width

C42 Individual values / Valeurs 71, 84, 85 J

individuelles

C43 Mean value / Valeur moyenne 80 J min 78 J max 90 J

Supplementary information / Informations complémentaires

C44 Sample Identifier 10001011/175508

Chemical composition / Composition chimique

Symbol **CEV** Si Mn S Αl Cr Ni Мо Cu Τi 0.005 0.0000 0.3227 Actual [%] 0.15 1 0.014 0.007 0.041 0.02 0.009 0.002 0.01 0.002 0.001 0.0047

Other tests / Autres essais sur le produit

D01 Marking, identification, surface appearance, shape and dimensional properties / Marquage et identification, aspect de surface, forme et caractéristiques dimensionnelles

Marking

Nondestructive tests / Essais non destructifs

 D02 Visual En 10219-1
 100 %

 D03 Non destructive test EN ISO 10893-2
 100 %

 D04 Dimensional Inspection EN 10219-2
 1 Lot

Validation / Validation

Z01 Statement of compliance / Déclaration de conformité 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.

0780 19 0780-CPD-P012

Z02 Date of issue and validation / Date d'émission et validation

Z03 Stamp of the inspection representative / Timbre du

contrôleur

Tuesday, 10/23/2018 Mr. Super Inspector

Supplementary information / Informations complémentaires

 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 en10204.io

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